

Gadget & PC

Alta tecnología
por menos de 70 euros

DICIEMBRE 2012 • Nº 48

SÓLO
1'80€

YA LO HEMOS PROBADO iPad mini SUS 10 SECRETOS

- ¿Por qué las 7,9" de su pantalla muestran un 35% más que un tablet de 7"?
- ¿Su marco vertical tan reducido entorpece la multitactilidad?
- ¿Por qué es el tablet con la mejor cámara del momento?

Y LO QUE
NO SABES
DEL NUEVO
SISTEMA
OPERATIVO
Windows 8

15
ENCARNIZADOS
TABLET-RIVALES
DESDE 99 EUROS

WINDOWS 8 TOP PORTÁTILES Y TABLETS

- Ultraligeros multitáctiles de HP
- El increíble slider de Toshiba
- Pantallón Sony de 20" para la familia

TODAS LAS CLAVES DE LA
CONSOLA MÁS ESPERADA

Wii U

A LA VENTA
EL 30 DE
NOVIEMBRE
DESDE
300 EUROS

¡CON LUZ!

AMAZON KINDLE
PAPERWHITE
REVOLUCIÓN E-BOOK

PIVOTHEAD
LO ÚLTIMO EN
GAFAS-CÁMARA-ACCIÓN

+150
GADGETS
INSIDE

PREMIO
Gadget
Revista
2012

LOS MEJORES
GADGETS DE 2012
LA GUÍA PERFECTA
DE COMPRAS



El poder de la Generación M

Un nuevo tipo de cámaras para una nueva generación de fotógrafos. La nueva EOS M te proporciona imágenes con calidad EOS con una cámara compacta y fácil de manejar. Comienza tu aventura EOS.

canon.es/aventuraEOS

Nueva **EOS M**




**CURSO
PRESENCIAL
DE REGALO**

Canon

you can

Regalo curso presencial de fotografía para compras realizadas entre el 1.11.2012 y el 5.1.2013. Consulta las condiciones en www.canon.es/CursosEOS. Plazas limitadas.

 **Encuétranos en
Facebook/CanonEspana**

iMegaconcurso!

¿Un calefactor Dyson de última tecnología, un altavoz de Angry Birds o una súper bandolera para tu portátil? ¿Y gratis? Pág. 64.

GADGET, TAMBIÉN EN VERSIÓN PARA IPAD Y ANDROID: GADGET.KIOSKOYMAS.COM WWW.ORBITEES

Options

Nº48 • Gadget 2012

iPad mini

Viene sacando pecho, pero le esperan quince tablets muy competentes.

página 30



Gadgets en primer plano

Samsung Ativ

Abre la era de los Smart PC



página 4

Test sin piedad

Panasonic LX7



página 14

Sony Xperia T



página 18

20 claves de Windows 8

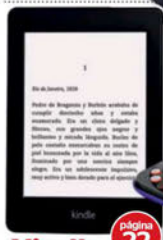
Así es el nuevo SO que necesitas instalar

página 38

Samsung Galaxy Note II



página 20



Kindle Paperwhite

El primer eBook dedicado con luz

página 22

Pioneer DDJ-WeGo

Mezclas multicolores

página 28

iPad mini



página 35

Premios Gadget 2012

¿Cuál es el gadget del año? ¿Y los mejores smartphone, tablet y cámaras? Aquí tienes los productos más destacados del año, divididos en 18 categorías. Además, los Premios Innovación y una selección exclusiva del Director.



página 54

Una Historia filmada



David Bravo
Director

N o creo en la eficacia -mucho menos en el rigor- del llamado "periodismo ciudadano", fenómeno auspiciado por determinadas webs que invitan a que cualquier persona se disfraze

de reportero y publique en Internet lo que ve o escucha para conocimiento del resto del planeta. Pero reconozco el valor de los smartphones o cámaras -incluso tablets- como medio de registrar para la posteridad cada momento del día a día, así como los innumerables recursos para que esa fracción de tiempo de lo que te ocurre a ti o frente a ti llegue a millones de personas casi de forma instantánea. Cada segundo se suben a la nube miles de fotos y cientos de minutos de vídeo que, en la mayoría de los casos, captan la realidad tal cual es. Si los historiadores actuales tienen problemas para interpretar lo que realmente pasó y por qué en los tiempos pasados por la, casi siempre, escasa documentación heredada, a los que en un futuro investiguen la era actual les ocurrirá lo mismo, pero por la razón justamente contraria.

¡Más de 150 gadgets + Test sin piedad!

Top Gadget: Samsung Ativ	4
Gadget News	6
Tech Time: Relojes avanzados	10
Novedades en fotografía	12
Test sin piedad: Panasonic Lumix LX7	14
Novedades en telefonía móvil	16
Test sin piedad: Sony Xperia T	18
Test sin piedad: Samsung Galaxy Note II	20
Kindle Paperwhite	22
Novedades en multimedia	24
Test sin piedad: Pivthead	26
Pioneer DDJ-WeGo	28
Secretos del iPad mini	30
Rivales iPad mini	32
Test sin piedad: iPad mini	35
Innova 2.0: Gadgets por venir	36
20 claves de Windows 8	38
Portátiles y tablets Windows 8	40
Play Time: Wii U	44
Novedades en accesorios para PC	48
Novedades en imagen y sonido	50
Barras de sonido para TV y PC	52
Premios Gadget 2012	54
Gadgets por menos de 50 euros	60
Básulas high tech	62
Gadget Concurso	64
Última	66

Ideas, sugerencias y comentarios: gadget@grupov.es



Síguenos en Facebook:
Revista Gadget

La era Sma

SAMSUNG ATIV

Smart PC es un concepto acuñado por Samsung que, seguramente, se convertirá en el término genérico para designar a todo aquel ordenador que permita compatibilizar de manera global y eficaz la productividad en el ámbito laboral y la movilidad en las facetas de ocio y tiempo libre. Para ello, es fundamental la presencia de Windows 8. El primer Smart PC es el Samsung Ativ.

La idea de un tablet transformable en ordenador portátil mediante la inclusión de un teclado encajable, como son los Ativ, no es nueva. Sí lo es que el conjunto 'corra' mediante Windows 8, lo que le aporta el matiz de productividad laboral que aún no ha logrado el SO Android. Efectivamente, los Ativ de Samsung conjugan toda la potencia de un portátil y la comodidad de un tablet, reforzadas por todas las posibilidades que ofrece Windows 8. Hablamos en plural porque la gama Ativ está compuesta, de momento, por dos modelos: Ativ Smart PC y Ativ Smart PC Pro. Al tratarse de portátiles-tablets híbridos con teclado desmontable, basta apretar un botón para pasar de un modo a otro.

El hecho diferenciador

A medida que transcurran los meses, las diferentes marcas irán lanzando sus respectivos Smart PC. Pero Samsung toma la delantera en un detalle, la inclusión de las funciones S-Pen y S-Note, ya conocidas en sus modelos Note, smartphone y tablet. Es la posibilidad de escribir, dibujar, diseñar, señalar o corregir a mano con un puntero stylus y sobre la pantalla como si se tratara de una hoja de papel. S-Pen es el puntero y S-Note es la aplicación.

DIEZ PUNTOS SOBRE LOS QUE TOCAR

Sus pantallas multitáctiles de diez puntos los sitúan a la vanguardia de la interactividad al superar a las tradicionales de dos puntos. Windows 8 refuerza esta funcionalidad ofreciendo un sistema operativo más intuitivo y especialmente diseñado para trabajar con la nueva generación de dispositivos táctiles que irán apareciendo paulatinamente. En este sentido, los Ativ permiten realizar zooms con los dedos, girar imágenes y desplazarse por las páginas fácilmente.

A pesar de su formato compacto y portátil, ambos dispositivos

TABLA COMPARATIVA

	Samsung Ativ Smart PC	Samsung Ativ Smart PC Pro
Destino	Productividad diaria	Uso profesional e intensivo en entornos multimedia
Sistema operativo	Windows 8 (32-bit)	Windows 8 (64-bit)
Procesador	Intel Atom Z2760 a 1,5 GHz	Intel Core i5 3317U a 1,7 GHz
Memoria	2 Gb DDR2L 800 MHz (en BD 2 Gb)	4 Gb DDR3 1600 MHz (en BD 4 Gb)
Gráficos	Intel Graphics Media Accelerator	Intel HD Graphics 4000
Pantalla	11,6" LED HD (1366 x 768)	11,6" LED Full HD (1920 x 1080)
Disco duro	64 Gb eMMC INAND Embedded Flash Drive	64 Gb Solid state Drive
Cámaras	Delantera de 2 Mp; trasera de 8 Mp con flash	Delantera de 2 Mp; trasera de 5 Mp con flash
Conectividad	WiFi n, bluetooth 4.0, 1x MicroHDMI, 1x USB 2.0, ranura MicroSD	WiFi n, Widi, bluetooth 4.0, 1x MicroHDMI, 1x USB 3.0, ranura MicroSD
Otros	Color azul, dos altavoces estéreo, 3G en opción	Color plata, dos altavoces estéreo, SoundAlive, 3G en opción
Autonomía	13,5 horas aprox.	8 horas aprox.
Dimensiones / Peso	304 x 189,4 x 9,9 mm / 744 gr	304 x 189,4 x 11,9 mm / 888 gr
Precio	Desde 799 euros	Desde 1.249 euros

desde
799
euros

cuentan con USB 2.0 (en el Smart PC Pro es 3.0), MiniHDMI, ranura MicroSD y dos puertos USB 2.0 adicionales en el teclado. La duración de la batería del modelo Ativ Smart PC llega hasta las 13,5 horas, mientras que el Ativ Smart PC Pro puede alcanzar hasta 8 horas de autonomía. □

rt PC

SMART PC CONVERTIBLES DOBLE PERSONALIDAD

Parece que la filosofía Samsung Ativ de proponer un portátil-tablet con Windows 8 se va a diversificar en el resto de marcas. En el reportaje de la página 40 puedes comprobar otros modelos con esta doble personalidad (trabajo/ocio) que los caracteriza.

SAMSUNG ATIV TAMBIÉN SMARTPHONES

Como te contamos en el anterior número, para Samsung la denominación Ativ también incluye smartphones. El Ativ S es el primer modelo, por descontado, con Windows Phone 8. Equipa un procesador dual core a 1.5 GHz y conectividad HSPA+42. Su pantalla es de tipo HD Super AMOLED de 4.8".

ELEKTRA MICROCASA A LEVA CAFETERA DE AYER PARA SIBARITAS DE HOY

Su fisonomía evoca las cafeteras de antaño, las de palanca de madera de toda la vida, pero está dotada de la tecnología más avanzada para obtener el máximo sabor del café. Cuenta con un portafiltros de 49 mm, reloj de presión analógico, dispositivo de calefacción de gran alcance y brazo para calentar o espumar la leche. Está disponible en distintos acabados y colores.

www.coffeetaila.co.uk

LO ÚLTIMO EN
CAFETERAS
ESPRESSO. EN
EL PRÓXIMO
NÚMERO

1.900
euros



40
euros

POP PHONE OTRA FORMA DE HABLAR POR EL MÓVIL

Daniel Craig, Orlando Bloom, Eva Longoria o Lenny Kravitz son habituales usuarios del Pop Phone, una interpretación actual que ha hecho David Turpin del clásico teléfono Bakelite de los años 50. Este auricular retro chic se conecta a tu smartphone o tablet y te permite hablar con él como un teléfono fijo. Integra tecnología para la reducción del ruido, proporciona un sonido de alta calidad y ofrece la posibilidad de navegar en tu dispositivo móvil. Es compatible con Skype, Google Talk y otras aplicaciones VoIP, y elimina hasta un 96% de la radiación que se recibe al hablar directamente por el terminal. También puedes utilizarlo en tu PC o portátil.

www.nativeunion.com

DYSON HOT CALOR CON DISEÑO E INNOVACIÓN

369
euros

Este calefactor no tiene ni aspas ni rejillas (que son un nido de polvo y suciedad), sino que se sirve de la oscilación para proyectar el calor a larga distancia. Es capaz de medir la temperatura de la habitación y puede programarse entre 1 y 37°C, de forma que expulsa aire caliente hasta alcanzar el calor deseado. Gracias a su termostato, se pone en marcha si la temperatura desciende y se detiene cuando llega a la fijada. Gracias a un proceso conocido como inducción y arrastre, el aire circundante es arrastrado y expulsado multiplicado por seis a través de una apertura de 2,5 mm situada en el aro.

www.dyson.es

CONSIGUELO
GRATIS EN LA
PÁGINA 64



150
dólares

ETON RUKUS SOLAR ALTAVOCES ECOLÓGICOS

Para que puedas escuchar música sin preocuparte por la alimentación energética, estos altavoces bluetooth son capaces de auto-recargarse mediante sus paneles solares. Se transportan cómodamente gracias a su asa y cuentan con un apartado para guardar el terminal.

www.etoncorp.com

THULE GAUNTLET TU MACBOOK, ULTRAPROTEGIDO

desde
50
euros

Es una gama especial de mochilas, maletines y fundas para los Apple MacBook Pro y Air en sus diferentes medidas. Todos ellos son resistentes a la meteorología más adversa, dado que poseen una carcasa semirrígida en espuma indeformable de alta densidad que, además, protege el equipo de golpes y choques. En su interior cuentan con un compartimento acolchado con paneles traseros dotados de canales transpirables.

www.thule.com



SE RECARGAN EN 6 HORAS Y GENERAN
ENERGÍA PARA 8 HORAS DE MÚSICA

ROADSTAR CLR-2750 Y CLR-2630 DESPERTADORES DE DISEÑO

El redondeado 2750 cuenta con sintonizador FM, batería de recuperación en caso de apagón y tres diseños distintos (Gatos, Gecko y Tigre, de acuerdo a los motivos que los ilustran). Por su parte, el 2630 añade a lo anterior funciones de doble alarma y calendario. De este último también existe la versión U que, además, incluye un puerto USB frontal para reproducir música desde un gadget externo.

www.roadstar.com



IROBOT ROOMBA SERIE 600 FLUJO DE AIRE OPTIMIZADO

Esta nueva gama incluye, además, un diseño del cepillo mejorado para una limpieza más completa y efectiva. Los tres modelos disponibles utilizan un sistema patentado en tres etapas para aspirar suelos con alfombras y moquetas, azulejos y baldosas, suelos laminados y parquet. La tecnología Aerovac deja menos pelos enredados en las cerdas del cepillo, mientras que el depósito se llena más uniformemente.

www.irobot.com



DREMEL MOTO-SAW SUEÑO DE 'MANITAS'

Es una nueva sierra de marquetería que puede usarse en modo estacionario, cuando la herramienta está conectada a su base, convirtiéndose en la herramienta perfecta para tareas creativas, como rompecabezas y puzles de madera, decoraciones metálicas, efectos decorativos o maquetas. En modo autónomo, puede realizar cortes

en ventanas, marcos de puertas y piezas laminadas. Si se le añade una aspiradora a su conexión dedicada, el polvo que genere el corte será retirado.

www.dremeleurope.com



ICADE MOBILE TRANSFORMA TU IPHONE EN MINICONSOLE

Encaja tu iPhone o iPod touch en este accesorio y tendrás a tu disposición botones físicos y un d-pad para disfrutar aún más de los videojuegos. La rotación de la cuna permite jugar tanto en vertical como en horizontal. Como la conexión es mediante bluetooth, también es compatible con el nuevo iPhone 5. **Consultar precio.**

www.unitedelectronics.com



HEIMPLANET THE CAVE HINCHABLE Y RESISTENTE

Esta tienda de campaña está fabricada con materiales propios de las cometas de kitesurf. Propone un sistema de montaje que consiste en... inflarla, porque su estructura tubular se eleva a medida que recibe aire. Con buenos brazos, en un minuto está instalada. Es apta para tres plazas y su peso, desmontada, es de sólo 5.2 kg.

www.heimplanet.com

500 euros

CASO INNO SLIDE 2100 COCINA DONDE TE PLAZCA

Esta placa de inducción portátil permite cocinar en cualquier lugar, ya que sólo necesitas un enchufe estándar. Es más rápida que la vitrocerámica tradicional, tiene una superficie de cristal cerámico, ofrece 2000 W de potencia con diez niveles y se gestiona mediante deslizamiento táctil. Cuenta con un temporizador, modo keep-warm, bloqueo de seguridad y función Booster, que primero calienta 30 segundos a máxima potencia y después se regula automáticamente a la selección elegida con anterioridad.

www.caso-germany.com

70
euros



JABRA SUPREME UC PARA TRABAJADORES MÓVILES

Además de incorporar un sistema de cancelación de ruido para bloquear ruidos en entornos ruidosos, el Supreme UC permite trabajar con las principales aplicaciones de comunicaciones unificadas (Microsoft, Cisco, Avaya, Skype...), así como con teléfonos móviles y tablets. Viene equipado con un adaptador bluetooth USB que hace posible la conexión del auricular al PC y la realización de llamadas a través de Internet o softphone.

www.jabra.com



120
euros

MOULINEX SOUP & CO. SOPAS EN UN PISPÁS

Con este robot de cocina, la preparación de cremas, sopas y salsas caseras resulta muy sencilla. Gracias a su tecnología, permite triturar, mezclar, cocinar y calentar en un solo paso. Puede cocinar desde cremas finas hasta purés de textura más gruesa e incluso con trozos. También permite hacer batidos o cócteles.

www.moulinex.es

260
euros



CINCO VELOCIDADES Y
CAPACIDAD PARA SEIS RACIONES

KALEIDOSCOPIO CAJA-REGALO SOLIDARIA

Kaleidoscopio, la marca de cajas-regalo del grupo turístico Orizonia, lanza un proyecto de colaboración con Unicef que te permite destinar una parte o la totalidad del valor de su caja-regalo a ayudas solidarias en beneficio de la infancia. La edición exclusiva de Navidad se presenta como un regalo versátil y seguro para esas fechas. Se comercializan en El Corte Inglés, Carrefour y Worten, entre otros centros, en el teléfono 902 70 25 50 y en la web de la marca. www.kaleidoscopio.com

50
euros



OAKLEY RADARLOCK GAFAS TÉCNICAS PARA TODOS LOS AMBIENTES

desde
239
euros

Aquí tienes unas revolucionarias gafas de sol de alto rendimiento que permiten intercambiar la amplia gama de tonalidades de lentes de Oakley mediante la tecnología Switchlock. Así, los deportistas pueden adaptar al instante su visión a cualquier entorno y no verse afectados por los cambios de luz. Todas las lentes están optimizadas y protegidas frente a impactos. La montura está realizada en el resistente y ligero O Matter y se ajusta a partir de tres puntos. Por su parte, los componentes en Unobtainium aumentan el agarre con la transpiración, mientras que las diversas almohadillas intercambiables para la nariz proporcionan un ajuste seguro y personalizable.

www.oakley.com



Gadget

HÖVDING CASCO-AIRBAG PARA IR A LA MODA

Terese Alstin y AnnaHaupt son dos investigadoras de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Lund (Suecia) que han diseñado este casco inflable, a medio camino entre uno estándar y un airbag. Gracias a una serie de giroscopios y acelerómetros, este gadget es capaz de detectar cuándo el ciclista se precipita al suelo para inflarse, como decimos, a modo de airbag en cuestión de milisegundos. Y como la posición inicial del Hövding es la de una braga o bufanda alrededor del cuello, estas dos mujeres han ido un paso más allá y han diseñado diversos motivos para su decoración.

www.hovding.com

aprox.
500
euros





PHILIPS MYBUDDY ENSEÑA A LOS HIJOS CUÁNDO LEVANTARSE

90 euros

Si myBuddy muestra una luna en su tripa, es tiempo de dormir; si tiene un sol, es momento de despertarse. Esta lámpara enseña al niño la diferencia entre el día y la noche para que adquiera de manera sencilla las costumbres de acostarse y levantarse. Permite programar cuándo debe aparecer cada motivo, proporciona una agradable luz de lectura, incluye un piloto quitamiedos y está disponible en tres colores. Por supuesto, es resistente a los golpes. www.philips.es



Tablets laborales

Según un estudio global, el 61% de las empresas tiene previsto sustituir los ordenadores portátiles por tablets en aquellos empleados cuyo trabajo se basa en la movilidad. Estiman que los híbridos (tablet + teclado) y Windows 8 se posicionarán como la solución más eficaz.

HELMETDRESS CON PERSONALIDAD

La empresa española Helmetdress ha fusionado el mundo de la moda y el de las motos para crear unas divertidas fundas de Lycra y poliéster. Son adaptables a la gran mayoría de cascos para moto (JET e INTEGRAL) y ski del mercado, y además de protegerlos de ralladuras, les aportan un toque muy original. Hay modelos para todos los gustos, desde los más atrevidos y coloristas hasta algunos exclusivos hechos por diseñadores de prestigio como Catalina Estrada, Alexis Rom o Martí Guixé.

Fe de errores: En el Nº 46, publicamos unas imágenes que no corresponden a los modelos que comercializa esta empresa. www.helmetdress.com



desde 20 euros



desde 22 euros

BLADE CARGA TUS MANDOS SIN CABLES

La marca especializada en accesorios para consolas ha lanzado una completa gama de cargadores por inducción. Con ellos, sólo tendrás que colocar el mando o tu consola portátil encima de la base y, cada vez que lo cojas, tendrá el 100% de la batería. Permiten cargar dos mandos simultáneamente y son compatibles con PS3, DSi XL, 3DS y Xbox 360.

www.blade.es

GUINNESS WORLD RECORDS 2013 ESTE AÑO, EN 3D

La última edición del libro recopila las más increíbles y sorprendentes hazañas ocurridas en el mundo y, como novedad, este año incluye imágenes de realidad

aumentada 3D visibles a través de un smartphone o tablet. Sólo tienes que descargar la aplicación dedicada en tu dispositivo, conectarla y ponerla sobre las imágenes seleccionadas.

Además, puedes fotografiarte con ellas y compartirlas todo en las redes sociales. Recordemos que el Libro Guinness de los Records publicó su primera edición en 1955 y, desde entonces, se han vendido cerca de 120 millones de ejemplares.

www.planetadelibros.com



25 euros

CONSÍGUELO GRATIS EN LA PÁGINA 64

freak world

SINGER 160 LIMITED EDITION LA ABUELA SE MODERNIZA

¿En qué casa española (tipo "Cuéntame") no había una máquina de coser? Y muchas de ellas, de Singer. Esta marca celebra su 160º Aniversario con una edición especial de su primera máquina, que data nada menos que de 1851. La edición 2012 mantiene sus virtudes en cuanto a facilidad de uso, pero incluye un panel táctil que te permite elegir el tipo de puntada a partir de las 24 disponibles.

www.singer.com



525 euros

SUITSUIT CASES CON LA LAVADORA A CUESTAS

123 euros

No, no se trata de lo último en movilidad, sino de uno de los trolleys diseñados por SuitSuit. Son maletas normales, con sus ruedas, asa y candado, pero seguro que con ellas no te equivocarás de modelo cuando desfiles por la cinta de equipajes. Hay otros diseños disponibles, decorados como la ventanilla de un avión o como un altavoz; incluso existe uno en el que se lee, en letras enormes, "This is my suitcase!", para que quede claro.

www.firebox.com



149
euros

ZIILRO MERCURY ¿ADIVINAS LA HORA?

Robert Dabi es el autor del original diseño de este reloj que atraerá todas las miradas de tu alrededor. El Ziilro Mercury incluye un brazalete tipo malla de 24 mm y una caja de 40 mm, ambos fabricados en acero inoxidable. Soporta hasta 3 atm de presión y está disponible en negro o plata, con la esfera en magenta o azul. Su dinámica de lectura es muy sencilla: la punta de la espiral interior representa la hora actual y el exterior del remolino marca los minutos. Un gradiente en continuo movimiento se ocupa de reproducir el paso del tiempo. www.ziilro.com

BREITLING CHRONOMAT 41 LIMITED POTENTE FUSELAJE EN EDICIÓN ESPECIAL

Breitling ha creado una serie limitada de 2000 ejemplares de su reloj estrella, cuyo aspecto deportivo va realzado con una esfera negra dotada de aguja trotadora de cronógrafo y agujas de contadores rojas. La caja de acero presume de unos acabados totalmente pulidos, al igual que el brazalete y el bisel giratorio grabado con cifras exclusivas. Por su parte, el fondo de zafiro transparente permite admirar el Calibre Breitling 01 desarrollado en los talleres de la marca. Es sumergible hasta 200 m y va acompañado de un certificado del Control Oficial Suizo de Cronómetros. **Consultar precio.** www.breitling.com



TOMTOM NIKE + SPORTWATCH GPS INSPIRADO EN LOS ATLETAS

TomTom y Nike han presentado una nueva edición del SportWatch GPS (en blanco y acero), inspirada en Allyson Felix y Mo Farah, campeones del mundo de velocidad y de larga distancia, respectivamente. Recordemos que este reloj cuenta con una pantalla LCD de gran visibilidad que proporciona al corredor información del tiempo, ritmo medio y distancia recorrida. Además, ofrece características motivacionales y permite hacer un seguimiento y análisis online de los resultados deportivos. www.tomtom.es

169
euros

SWATCH & ART DECORA TU MUÑECA

El famoso tatuador francés Tin-Tin y la artista suiza Emmanuelle Antille han puesto su talento al servicio la marca suiza para crear cinco nuevos modelos dentro de la colección Swatch & Art. El primero ha diseñado tres relojes que toman como referencia imágenes de inspiración japonesa: un dragón en blanco y negro, una serpiente multicolor y una carpa. Por su parte, Antille ha concebido dos modelos inspirados en un proyecto fotográfico sobre la familia de tatuadores Leu. www.swatch.com

60
euros

Crea una contraseña
que nadie más
pueda tener.

Elige una foto y define un trazo sobre ella.
Así de fácil es tener una contraseña única.

windows.es



HP ENVY x2

Las características varían según el dispositivo. Las aplicaciones y dispositivos varían según el mercado. Algunas aplicaciones se venden por separado.

Microsoft

NIKON COOLPIX S800C CENTRO DE ENTRETENIMIENTO

Que tu compacta haga fotos perfectas, ya no es suficiente, ahora quieres editarlas y compartirlas en el instante. Y si, además, puedes usar tu cámara para disfrutar de las apps que te ofrece el Android Market, mejor aún. Con esta Nikon, ya es posible.

Como está equipada con sistema operativo Android y conectividad WiFi, esta compacta permite descargar cualquier aplicación fotográfica de Google Play, compartir tus imágenes en las redes sociales y disfrutar de divertidos juegos desde su propia pantalla táctil, que, por cierto, es una OLED con tratamiento antirreflejos y un amplio ángulo de visión.

PRESTACIONES AVANZADAS

En su vertiente estrictamente fotográfica, la Coolpix S800c incluye un sensor de imagen CMOS retroiluminado de 16 Mp, el sistema de procesamiento de imágenes EXPEED C2 y un objetivo Nikkor gran angular con

zoom óptico de 10 aumentos y cristal ED. También presume de incorporar un GPS integrado, la tecnología automática de reducción de la vibración de Nikon y una memoria interna de 1,7 Gb, ampliable mediante tarjetas SD/SDHC. Está disponible en plateado, rojo, blanco y negro.

www.nikon.es

Ficha técnica

- SO Android 2.3.
- Resolución: 16 Mp.
- Objetivo: 25-250 mm f/3.2-5.8.
- Pantalla táctil OLED de 3,5".
- Grabación de vídeo Full HD.
- Sensibilidad hasta 3.200 ISO.
- Ráfagas de 8,1 fps.
- Panorama 180°/360°.

350
euros



¡Cámara Android!



CASIO EXILIM EX-H50 FOTOS ORIGINALES

199
euros

Dentro de su línea Hi-Zoom, Casio ha presentado un nuevo modelo de 16,1 Mp con un gran angular de 25 mm y zoom óptico 24x. La EX-H50, además, incorpora la tecnología Premium AUTO, múltiples funciones de Arte y un modo Cortesía, que cambia instantáneamente la configuración de la cámara para no molestar a las personas de alrededor. Se recarga mediante USB y es compatible con tarjetas Eye-Fi.

www.casio.es

MINOX ACX 100 HD ACTION CAM PARA AVENTUREROS

Si te gustan los deportes de riesgo, esta Minox es tu complemento perfecto. Viene acompañada por un adaptador con correa de fijación y una montura para cascos de ciclismo o esquí, aunque también pueden adquirirse por separado carcasas submarinas. Registra vídeo Full HD 1.080p, cuenta con un objetivo súper gran angular de 135°, soporta tarjetas SDHC de 32 Gb y tiene una autonomía de 45 minutos.

Consultar precio.

www.disefoto.es



SAMSUNG GALAXY CAMERA ¿CÁMARA O TELÉFONO?

El tándem Samsung-Google sigue dando sus frutos. Después de cosechar un gran éxito en el mercado de los smartphones y tablets, la coreana ha decidido implementar el sistema operativo Android en una cámara que, según la compañía, va a cambiar la forma en que nos comunicamos.

El resultado de combinar la fotografía de alto rendimiento con el sistema operativo Android Jelly Bean y la conexión WiFi es un dispositivo perfecto para sacar fotografías y videos de alta calidad, editarlos y compartirlos fácilmente en cualquier momento.

Ficha técnica

- SO Android 4.1.
- Resolución: 16 Mp.
- Objetivo: 23-483 mm f/2.8-5.9.
- Pantalla táctil LCD de 4,8".
- Conexión 3G/4G opcional.
- GPS y bluetooth 4.0.
- Función VoiceControl.

EDICIÓN PROFESIONAL

Además de un zoom óptico 21x, un sensor BSI CMOS de 16 Mp y un procesador de cuatro núcleos, la Galaxy Camera incorpora tecnología Smart Pro y una serie de modos que simplifican la captura de fotografías de aspecto profesional (como Rich Tone o Light Trace). También dispone de 35 potentes herramientas, agrupadas en la opción Photo Wizard, y te ofrece la posibilidad de descargar-te cualquier app de edición fotográfica desde Google Play o Samsung Apps. Todo ello, directamente en su enorme pantalla HD Super Clear LCD.



300 euros



METZ MECABLITZ 52 AF-1 DIGITAL CON DISPLAY TÁCTIL

Manteniendo las principales características del 50 AF1 digital, Metz ha creado el primer flash del mundo que ofrece un display táctil iluminado y capaz de girar 90°, lo que resulta muy práctico a la hora de hacer fotografías en formato vertical. El número guía se ha aumentado a 52 con ISO 100/21° y una distancia focal de 105 mm. Además, el 52 AF-presume de un nuevo y sofisticado diseño de la carcasa que facilita su manejo.

www.robisa.es

250 euros

NIKON 1 V2 AUN MÁS RÁPIDA

El último miembro de la familia Nikon 1 es la V2, una cámara equipada con un sensor CMOS CX de 14,2 Mp y el procesador de imagen dual EXPEED 3A de nueva generación, capaz de procesar imágenes a una velocidad de 850 megapíxeles por segundo. Gracias a su efectivo sistema de AF híbrido, también dispara ráfagas de 15 fps con AF continuo y de 60 fps con AF de punto fijo. Incluye grabación de video Full HD y un visor electrónico de 1.440 Kp. Consultar precio.

www.nikon.es



99 euros

PUEDA
MONITORIZAR
LAS IMÁGENES
A TIEMPO REAL

PLUSTEK MOBILEOFFICE H100 ESCÁNER DE BOLSILLO

Gracias a su tamaño compacto y a un peso muy ligero, puedes llevarlo siempre en el maletín. Permite escanear fotos, documentos, tarjetas, libros, revistas, manuales e, incluso, impresiones sobre tela o cartón. Además, dispone de un puerto USB e integra el nuevo programa iScan de Plustek, que ofrece la posibilidad de monitorizar las imágenes a tiempo real.

www.plustekonline.com

Panasonic Lumix LX7

COMPACTA DE VERDAD Y MUY LUMINOSA

El segmento de compactas premium está más agitado que nunca debido a que Canon, Fujifilm, Samsung o Sony andan por ahí haciendo mucho ruido. Panasonic tiene mucha experiencia en este ámbito con su gama LX, a la que se suma la esperada LX7, que tiene el complicado reto de, al menos, mantener el prestigio.

Por Manu Arenas

Si el mes pasado probamos la EX2F de Samsung (pide el PDF a gadget@grupoves), ahora le llega el turno a otra de las compactas que pertenece al selecto club del f/1.4, es decir, de las ópticas extremadamente luminosas. Además, esta Panasonic también puede presumir de una buena luminosidad en el extremo alto del zoom, con f/2.3. De este modo, es capaz de captar una gran cantidad de luz incluso en condiciones muy desfavorables, como museos o ambientes nocturnos, sin necesidad de aumentar la sensibilidad ISO, así como obtener imágenes con el efecto de desenfoco del fondo. Lo cierto es que el argumento diferenciador que hace de esta cámara un objeto de deseo es precisamente su calidad óptica. Su rango focal es una buena elección, complementado por unos modos de zoom inteligentes y digitales realmente 'usables'.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CONSTRUCCIÓN										
CALIDAD DE FOTO										
CALIDAD DE VÍDEO										
CALIDAD DE LA PANTALLA										
RENDIMIENTO GENERAL										
CONECTIVIDAD										
AUTONOMÍA										
DIMENSIONES Y PESO										
CALIDAD / PRECIO										
NOTA FINAL GADGET										



AVANZADA

Estas cualidades fotográficas de la LX7 incluyen, entre otras, la posibilidad de capturar imágenes en formatos JPEG y RAW, la presencia de un práctico filtro ND para aprovechar las ventajas creativas de su diafragma incluso a plena luz del sol (con control en el anillo del objetivo), un sistema de enfoque rápido y preciso, y varios modos manuales de operación para maximizar las posibilidades de los fotógrafos más exigentes.

Otra de sus virtudes es que puede capturar ráfagas de hasta 11 fps con AF continuo, vídeo AVCHD de hasta 28 Mbps y fotos tipo 'time lapse', con múltiples opciones para ajustar los intervalos de captura. Su sensor no es tan grande como el de otros modelos avanzados, (la Canon G1X, por ejemplo), lo cual se nota bastante a partir de sensibili-

dades de 800 ISO. Pero gracias a su luminosidad, es posible trabajar con ISOs bajos en más ocasiones, sobre todo, usando el angular de 24 mm.

CONCLUSIÓN

En este apetecible segmento de cámaras compactas muy avanzadas hay una competencia feroz, pero Panasonic consigue ofrecer un modelo solvente y convincente para quienes aprecien las habilidades fotográficas por encima de la conectividad, por ejemplo. Modelos como la Samsung EX2F, la Sony RX100 o la Canon PowerShot S110 son igualmente compactos y con buena conectividad y tecnología, pero no llegan a las cotas fotográficas de la LX7. La Canon G1X está muy por encima en calidad, pero también en

Ficha técnica

- Sensor MOS 1/1.7" de 10.1 Mp.
- Pantalla TFT LCD de 3", 920 k.
- Zoom Leica DC Vario-Summilux 24-90 mm f/1.4-2.3.
- Enfoque manual y automático con 23 puntos.
- Exposición auto, semi y manual.
- Medición puntual, ponderada al centro, detección de rostro, múltiples zonas.
- Formatos de imagen: RAW, RAW + JPEG, JPEG, MPO (3D).
- Sensibilidad: 80 - 6.400 ISO (12.800 ISO con forzado).
- Tarjetas SD/SDXC + memoria interna de 70 Mb.
- Vídeo hasta 1.080p a 50 fps, audio estéreo.
- USB 2.0, miniHDMI, zapata para flash.
- Flash integrado escamoteable.
- Autonomía: 330 disparos (CIPA).
- 111 x 68 x 46 mm / 298 gr.
- Lanzada en agosto de 2012.

★★★★★
Test sin piedad
Gadget

460
euros

TAMBIÉN NOS GUSTA

- Es compacta de verdad.
- Calidad de la fabricación.
- Modos manuales y compatible con archivos RAW.
- Macro desde 1 cm.
- Divertidos y creativos modos automáticos y de escena.
- Modo panorámico y HDR.

TAMPOCO NOS GUSTA

- Ruido patente a partir de 800 ISO.
- Sin WiFi.
- Enfoque manual mejorable.
- Autonomía.
- Sin GPS.

precio y, sobre todo, en tamaño, por lo que resulta complicado llamarla compacta. Esta Panasonic está bien acabada, transpira robustez y tiene una ergonomía bastante cuidada, pensada para realizar ajustes con rapidez. Es más ágil que la Samsung, por ejemplo, y difícilmente se te escapará una foto por culpa de la cámara. Echamos en falta WiFi y, sobre todo, GPS, pero es una compacta premium recomendable, equilibrada, realmente compacta y muy avanzada. □



"NO HAY SUPERACIÓN SIN ESFUERZO"

XAVI HERNÁNDEZ



Forerunner® 10
www.garmin.es

Forerunner® 10. Tu nuevo reto

Ser el mejor es algo más que un resultado: es una actitud. Es esforzarte cada día para superar tus propias metas. Es darlo todo para conseguirlo. Forerunner® 10, el reloj deportivo con GPS perfecto para iniciarte en el running, te ayuda a alcanzar, de manera sencilla, tus objetivos de tiempo, distancia, velocidad, ritmo y calorías quemadas. Porque no hay límites. ¡Lo que hoy es tu meta, mañana será tu salida!

Líder mundial en navegación por satélite*

*Fuente: 2011 NPD, GFK y datos Garmin.



GARMIN®

HTC DESIRE X FOTOS Y VÍDEOS PERFECTOS

329 euros

Además de integrar Beats Audio y el potente procesador Snapdragon S4 de doble núcleo a 1 GHz, este terminal destaca por ofrecer una cámara de 5 Mp con tecnología ImageChip de HTC, lentes f/2.0 de 28 mm, sensor BSI, HDR, modo ráfaga, flash automático y regulable, etc. Y gracias a la tecnología VideoPic, podrás realizar fotos y vídeos a la vez. Está equipado con una pantalla de 4", HTC Sense y Android 4.0.

www.htc.com


NOKIA ASHA 308 Y 309 TELEFONÍA SIMPLIFICADA

99 euros

Las últimas incorporaciones a la familia Asha Touch permiten la conexión 2G y cuentan con una pantalla capacitiva WQVGA de 3", múltiples interfaces de inicio, radio estéreo, altavoces y ranura para tarjetas MicroSD de hasta 32 Gb. El Asha 309 es la versión de SIM única con WiFi, mientras que el Asha 308 es un terminal de doble SIM que incorpora la tecnología "Easy Swap" para cambiar entre ambas tarjetas de forma rápida y sencilla.

www.nokia.com


EMPORIA SOLID PLUS Y ELEGANCE PLUS UN ASISTENTE EN EL BOLSILLO

Pensando en las personas con necesidades especiales, Emporia ha presentado dos terminales muy sencillos de usar que disponen de función de llamada de emergencia y GPS para rastrear la posición del teléfono en cualquier momento. El Emporia SOLIDplus, además, cuenta con el certificado IP67 (es resistente a golpes y líquidos) y acceso a la plataforma de asistencia inteligente Emporia4CARE.

Consultar precios.
www.emporia.eu



GRESSO CRUISER AIR BLACK EN UNA SOLA PIEZA

Si hay algo a lo que nos tiene acostumbrados esta marca es a presentarnos terminales ultra-exclusivos. En esta ocasión, ha fabricado 555 unidades del primer teléfono construido con una aleación de aluminio de una sola pieza. Cuenta con botones de acero mate, está cubierto de brillantes paneles negros pulidos artesanalmente e incluye unas placas de vidrio templado. Eso sí, su pantalla es de 2" y funciona con Symbian S40.

www.luxurygresso.com
1.400 euros


ZTE KIS Y GRAND X BUENO Y BONITO

La empresa china ha lanzado dos nuevos smartphones que combinan un precio asequible con las últimas prestaciones del mercado. El ZTE Kis incluye una pantalla de 3.5", cámara de 3.2 Mp, bluetooth, WiFi y un procesador de 800 MHz. Por su parte, el ZTE Grand X funciona con Android 4.0 y dispone de una pantalla QHD de 4.3", procesador NVIDIA Tegra 2 de doble núcleo, cámara de 5 Mp con captura de vídeo HD y salida HDMI. Lástima que, de momento, sólo se comercializan en Reino Unido.

Consultar precios. www.zte.com





HAIER-PHONE PAD511 A LO GRANDE

Su pantalla táctil capacitiva de 5,3" presume de una resolución de 960 x 540 píxeles y es capaz de soportar hasta cinco puntos de contacto simultáneos. Dispone de una cámara de 8 Mp con flash LED y AF, conectividad WiFi, GPS y un procesador Snapdragon de doble núcleo a 1,5 GHz. Y para que la autonomía y la capacidad no supongan un problema, cuenta con 4 Gb de memoria interna, ranura MicroSDHC y una batería de 2.200 mAh.

www.haier.es



**399
euros**

SAMSUNG GALAXY S III MINI UN S3 MÁS PEQUEÑO

La versión compacta del buque insignia de Samsung (el Galaxy S III), mantiene algunas cualidades de su hermano mayor, como el manejo intuitivo, la tecnología NFC y el diseño inspirado en la naturaleza, pero reduce su pantalla (4" y 800x480), su procesador (un Dual Core a 1 GHz), su cámara (5 Mp) y su batería (1.500 mAh). Tampoco dispone de grabación de vídeo 1080p, compatibilidad con redes LTE o salida HDMI. Sin embargo, viene con el SO Android 4.1 (Jelly Bean), que incluye unos gráficos más fluidos y las nuevas funcionalidades Google Search y Google Now. Pesa sólo 111,5 gr (por 133 gr del S3) y está disponible con 8 ó 16 Gb de capacidad.

www.samsung.es



**desde
385
euros**



HUAWEI ASCEND P1 EL MÁS DELGADO

Sus 7,69 mm de grosor lo han convertido en uno de los smartphones más finos del mercado. A pesar de ello, integra una pantalla Super AMOLED de 4,3", una cámara frontal de 1,3 Mp, otra trasera de 8 Mp con sensor retroiluminado y flash dual, un procesador de doble núcleo a 1,5 GHz, 1 Gb de RAM y un sistema de sonido Dolby 5.1. Funciona bajo Android 4.0 Ice Cream Sandwich y cuenta con una batería de 1.800 mAh.

www.huaweidevice.com

**380
euros**

**TEST SIN PIEDAD EN EL
PRÓXIMO NÚMERO**

NAICAL CB44S PROTEGE Y RECARGA

Diseñada específicamente para el iPhone 4/4S, esta carcasa integra una batería de polímeros de litio (1900 mAh) que le proporciona una carga adicional al teléfono. Incluye un botón ON/OFF para ahorrar energía, se recarga por USB y presenta cuatro indicadores LED que muestran el nivel de carga. Como la funda es de goma, también protege el terminal de golpes y arañazos.

www.naical.es

**27
euros**



TOMTOM KIT MANOS LIBRES AUDIO MEJORADO

El último kit para coche presentado por TomTom dispone de un sistema de cancelación de ruido y eco que elimina el sonido ambiente. También incluye una función de reconocimiento de voz, un altavoz de 2 W y un micrófono extensible que puede engancharse al parasol. Permite colocarlo en el salpicadero o en el parabrisas, admite la conexión de dos teléfonos y está disponible con mapas de Iberia o de Europa Occidental.

www.tomtom.com

**desde
100
euros**



Sony Xperia T

DE LO MEJOR DEL MOMENTO

Desde un punto de vista teórico, las prestaciones del Xperia T están a la misma altura, incluso algunas son mejores, que las del HTC One X, el Samsung Galaxy S III y el iPhone 5, considerados los top smartphones del momento. Lo bueno es que, además, traslada a la experiencia cotidiana tal arsenal tecnológico, algo que no siempre ocurre.

Por Alejandro Rodríguez

Tras despegarse del apellidado Ericsson, Sony inició su carrera móvil en solitario con una serie de modelos que, en su gama alta, sembraron ciertas dudas. Era aquello de no llegar a concretar la faena. El T ha venido a solucionar este debe, porque estamos ante un smartphone de primera categoría.

Fisicamente, encontramos un dorso con forma ligeramente cóncava y recubierto con un material tan resistente a las ralladuras como cómodo al tacto. En el otro lado, una pantalla de las más grandes del escaparate móvil y con una resolución, contraste y brillantez que entran por los ojos. Se ve que Sony a utilizado lo mejor de lo mejor en tecnología LCD y le ha sumado los recursos propios (Bravia Engine) optimizados. De hecho, supera en puntos por pulgada al S III y al One X, y sólo tiene tres menos que el iPhone 5.

Aunque no es unibody, no podrás despegar su carcasa para, por ejemplo, cambiar una batería alternativa. Las ranuras MicroSIM y MicroSD tienen un compartimento externo con tapa.

Por su parte, el procesador mueve con una fluidez insultante el Android 4.0 que porta, con ciertos toques personalizados por Sony en cuanto a aplicaciones y modos de uso realmente interesantes.

GRAN CONECTIVIDAD

Cuenta con protocolo NFC mediante el sistema SonyOne Touch, una dinámica que permite transmitir o com-



★★★★★
Test sin piedad
Gadget

549
euros

tamaño real

partir música y datos de manera instantánea mediante acercamiento a otros dispositivos (siempre que sean compatibles). Asimismo, ha adoptado el protocolo de salida MHL, mediante el que convierte el puerto MicroUSB en HDMI. También es valorable su excelente conectividad WiFi.

La cámara trasera merece un capítulo aparte. Sony ha declarado que, en lo referente a cámaras compactas dedicadas, se va a centrar en las gamas premium y bridge, porque entiende que las estándar tienen la batalla perdida con los smartphones. Y aquí tenemos el ejemplo: los 13 Mp del T, apoyados en unos eficaces AF y procesamiento de las tomas, consiguen

unas imágenes sorprendentes por su calidad en cualquier circunstancia normal. Atención a su espectacular barrido panorámico. Por cierto, este móvil es capaz de realizar una foto desde su modo reposo en sólo un segundo (función Fast Capture) con un botón externo para ello).

CONCLUSIÓN

No es el smartphone más ligero, delgado o ergonómico (los botones de encendido y volumen están demasiado bajos para el pulgar de-

Ficha técnica

- Procesador Qualcomm Snapdragon S4 MSM 8960 dual core a 1,5 GHz.
- 1 Gb de RAM.
- Pantalla LCD de 4,6" (1.280 x 720, 323 ppp).
- Android 4.0.4 Ice Cream Sandwich (actualizable a 4.1).
- Memoria interna de 16 Gb + ranura MicroSD.
- Cámara frontal de 1,3 Mp (video 720p); cámara trasera de 13 Mp (video 1.080p).
- NFC, MHL, DLNA.
- Batería de 1.850 mAh.
- 129,4 x 67,3 x 9,3 mm / 139 gr.

TAMBIÉN NOS GUSTA

- Calidad de sonido en modo MP3.
- Accesorio Xperia TV Dock para ver contenidos en la tele.
- SmartTags para generar secuencias de acciones.
- Sensación de resistencia a golpes y caídas.

TAMPOCO NOS GUSTA

- Grosor y peso.
- Capacidad de la batería.
- Conexión para auriculares demasiado prominente.

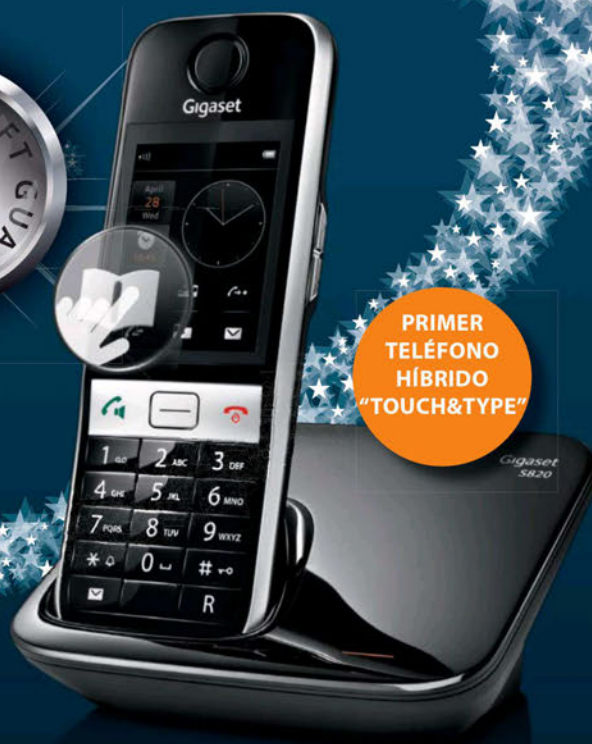
recho), estéticamente es más so-so que seductor y su autonomía es mejorable. Pero el Xperia T muestra una contundencia equilibrada en el resto de apartados, es decir, velocidad, cámara, conectividad y construcción, destacando sobre todos ellos la calidad de la pantalla, capaz de generar una experiencia de usuario muy satisfactoria (pura *delicatessen* los videos en 1.080p).

Además, su faceta social para compartir contenidos es tan sencilla como divertida. Por méritos propios y porque no le echamos en falta nada significativo, el Sony Xperia T forma parte del ramillete de los mejores súper smartphones del momento. Por algo lo ha elegido Bond para su última aventura. Sí, ya sabemos que por motivos de marketing no podía utilizar otra marca, pero ha sido un arma tecnológica fundamental para perseguir a los malos. Recursos tiene de sobra.

Gigaset



PRIMER
TELÉFONO
TÁCTIL
PARA
EL HOGAR



PRIMER
TELÉFONO
HÍBRIDO
"TOUCH&TYPE"

EN ESTAS FIESTAS LOS DESEOS SE HACEN REALIDAD.

CUMPLE LOS TUYOS
CON LOS TELÉFONOS GIGASET S820 Y SL910.

- S820. Pantalla táctil de 2,4" combinada con un teclado convencional.
- SL910. Gran pantalla táctil de 3,2" en un marco de auténtico metal.



Descárgate
la aplicación
Gigaset Wishes.



GIGASET. INSPIRING CONVERSATION.
MADE IN GERMANY

Samsung Galaxy Note 2

★★★★★
Test sin piedad
Gadget
desde
659 euros

ENTRE MAGNÍFICO TELÉFONO Y ESTUPENDO TABLET

Un móvil con una megapantalla y un puntero para escribir y dibujar como si de un cuaderno se tratase. El Note supuso una ruptura de las reglas establecidas. Analizamos ahora la versión 2.

Por Manu Arenas

El Galaxy Note genuino era un producto que, con todas las carencias que presentaba en apartados como la pantalla Pentile, el rendimiento del procesador o la integración del S-Pen en el sistema, suponía una solución rompedora, innovadora y fácilmente amortizable para los profesionales. Arquitectos, diseñadores, artistas o creativos son ejemplos evidentes, a los que hay que unir usuarios sin profesión definida que, sencillamente, encontraban muy conveniente el tamaño de la pantalla para ver con claridad los textos (a pesar de su tamaño y peso).

Ahora llega el Note 2, que pone remedio a todas las carencias de su predecesor con tal eficacia que hace que el Note 1 sea incapaz de resistir el agravio comparativo. Desde la pantalla, que a pesar de seguir siendo súper AMOLED ya no presenta la matriz Pentile de píxeles (solventando el problema del virado a verde en ciertas situaciones), hasta el procesador de cuatro núcleos, que mejora el rendimiento general y la respuesta del S-Pen en particular.

EL S-PEN ES LA CLAVE

El elemento más diferenciador del Note 2 es el S-Pen. Este puntero con tecnología Wacom permite dibujar y escribir en la pantalla con precisión 'casi de píxel'. No hay punto de comparación con los toscos stylus que se venden como accesorio para tablets y móviles, aunque para sacarle el máximo partido se necesitan aplicaciones que aprovechen sus virtudes. Este súper smartphone las tiene, incluyendo una nueva versión de Android, puesto al día con la 4.1.1, y la interfaz TouchWiz, donde el S-Pen se desenvuelve perfectamente. Aparte de las aplicaciones específicas para él, como S-Note, el lápiz permite usar el

dispositivo con más soltura. Por ejemplo, sin apoyar el lápiz en pantalla, se puede activar el menú contextual en algunas aplicaciones e iconos para mostrar información adicional o activar ciertas funcionalidades. Además, es posible recortar partes de la pantalla o realizar anotaciones sobre las citas de un calendario.

La experiencia de uso está a medio camino entre un móvil y un tablet. Aunque resulta demasiado grande para muchos, el Note 2 se puede llevar encima siempre, aunque hay ocasiones donde resulta un engorro. Sin ir más lejos, hablar por teléfono mediante él es una actividad que difícilmente pasa desapercibida.

CONCLUSIÓN

El Note 2 es el resultado de un buen trabajo por parte de Samsung alrededor de su tecnología S-Pen. Subsana las carencias del Note 1 y añade nuevas funcionalidades para conseguir un producto con un potencial creativo y productivo excepcionales. Si el tamaño no es un obstáculo insalvable, puede reemplazar perfectamente a un móvil y a un tablet. No falla tampoco en la cámara de fotos, ni en la autonomía, ni en la conectividad, ni en la



Ficha técnica

- Procesador Samsung Exynos 4412 quad core a 1,6 GHz.
- Pantalla de 5.5" Súper AMOLED (1.280 x 720, 267 ppp).
- 2 Gb de RAM.
- Memoria de 16 Gb + MicroSD.
- Android 4.1.1 + TouchWiz UI.
- Cámara trasera de 8 Mp con flash LED. Video Full HD.
- Bluetooth 4.0, WiFi Direct, WiFi n doble banda, GPS, NFC, HSPA+, LTE, jack 3.5 mm, MicroUSB HML, MicroSIM.
- Batería de 3.100 mAh.
- 151 x 80 x 9 mm / 183 gr.

TAMBIÉN NOS GUSTA

- Multi View, para trabajar con dos aplicaciones en pantalla a la vez.
- Cámara integrada de buena calidad.

TAMPOCO NOS GUSTA

- Su tamaño y peso pueden ser un obstáculo para usarlo como móvil.
- Retardo en el S-Pen al escribir rápido.
- Carcasa de plástico.
- El S-Pen no parece ser sensible a la presión.

pantalla... Es un dispositivo de gama alta con un precio elevado, pero es capaz de satisfacer necesidades únicas en el mercado, tanto para profesionales como para usuarios de a pie. □



ENERGY SISTEM
the heart of your music



Cristina Pedroche + Energy Tablet i8

Exprésate.

ENERGY TABLET i8: SÉ TU MISMO.

Más ligera, potente e intuitiva. Con pantalla multi-táctil HD, doble cámara (frontal y trasera) y máxima velocidad de conexión wifi para estar todo el día conectado, compartiendo, tuiteando... exprimiendo al máximo cada nuevo juego o aplicación para Android. PVP: 189,00€

Empieza *La Huida*, el thriller de Energy Sistem con Luis Fernández y Cristina Pedroche. Síguelo en www.energysistem.com/lahuida

Nueva generación de eReaders

KINDLE PAPERWHITE

Los eBook readers Kindle han llevado siempre la delantera al resto de propuestas de la competencia por prestaciones y por su excelente relación calidad/precio. El padre de las criaturas, Amazon, lanza ahora una nueva versión que, dotada de una luz frontal, mejora sensiblemente a sus modelos conocidos.

Lamentablemente, las fotos que ilustran este artículo no permiten comprobar la prestación más sorprendente que incluye este nuevo Kindle Paperwhite. Es una luz frontal que proporciona mayor resolución de los contenidos. Se trata de una tecnología sobre la que han circulado muchos rumores. De hecho, la investigación ha girado en torno a solucionar dos problemas que plantean quienes aún no creen en la lectura de libros electrónicos tal y como se conocen ahora. Si son los basados en tinta electrónica, la falta de contraste y la imposibilidad de leer en ambientes oscuros; si son los retroiluminados, la fatiga que genera en los ojos al cabo del tiempo. Por lo que hemos podido conocer, el resto de fabricantes lanzarán en breve su propia propuesta de eReaders con tinta electrónica y luz frontal.

¿CUÁNDO TERMINARÉ EL LIBRO?

Time to Read es una nueva funcionalidad incluida en el Paperwhite que proporciona una estimación del tiempo que te queda para terminar un capítulo o un libro. Se ajusta a la forma y velocidad de lectura de cada persona y se actualiza automáticamente para registrar los hábitos de cada lector. □

MÁS CUALIFICADO

Ofrece un 62% más de píxeles (los textos de los libros se ven claros y nítidos en cualquier tamaño), un 25% más de contraste (los negros son más oscuros y los blancos más luminosos) y una resolución de 212 píxeles por pulgada (las imágenes son más claras y detalladas).

LECTURA CONTINUADA

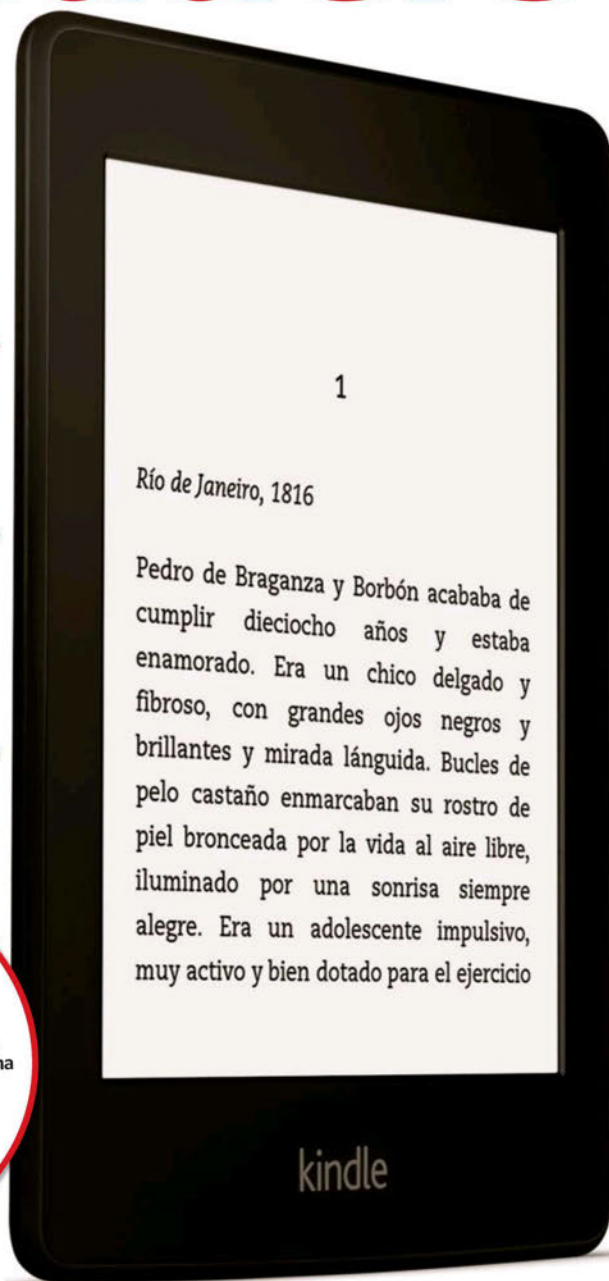
Su luz frontal integrada en la pantalla permite leer en cualquier condición de iluminación. Sólo requiere cuatro luces LED para cubrirla en su totalidad, a diferencia de las pantallas LCD, que pueden requerir hasta cincuenta. Por esta razón, su batería asegura hasta ocho semanas de autonomía con una sola recarga.

COMPARTIR

Se pueden compartir pasajes subrayados, notas y frases relevantes en Facebook y Twitter directamente desde el Kindle.

CATÁLOGO DE LIBROS

La tienda Kindle de Amazon tiene más de un millón de libros, de los cuales 46.000 títulos son en español. La categoría de libros que crece más rápidamente proviene de Kindle Direct Publishing, una plataforma mediante la que autores y editores pueden poner a disposición de los lectores tanto obras nuevas como descatalogadas. Hasta un 70% del coste total del libro va directamente al autor.



129
euros

ación

El 'secreto' de su luz frontal

Paperwhite emite la luz desde la superficie de la pantalla hacia abajo y a través de una capa antirreflectante, en vez de proyectarla hacia tus ojos, que es lo que hacen la mayoría de pantallas LCD retroiluminadas. Esto permite leer durante horas y evita que se canse la vista. Además, puedes ajustar el brillo de la pantalla para leer perfectamente en cualquier condición de iluminación, incluso a oscuras.

NUEVAS FUENTES

Incluye fuentes elegantes como Baskerville y Palatino, que utilizan trazos tan finos que no se podrían visualizar correctamente en pantallas de menor resolución.

WIFI INTEGRADO

Kindle Paperwhite viene con WiFi integrado, por tanto, permite a los lectores comprar o descubrir nuevos contenidos desde casa o sobre la marcha.

CONTROL PARENTAL

Una función mediante la que los padres pueden restringir a sus hijos el acceso a la Tienda Kindle, a la nube (Cloud) y al Navegador Web.

WHISPERSYNC

Esta tecnología sincroniza la última página leída, los marcadores y las notas de todos los dispositivos del usuario, de manera que pueda retomar la lectura en el último punto en que la dejó.

Versión con 3G gratis

El Paperwhite tiene una versión WiFi + 3G. Amazon se hace cargo del coste de la conexión inalámbrica mediante 3G, sin necesidad de que el usuario tenga que firmar contratos anuales ni pagar cuotas mensuales. Así, se pueden descargar y leer libros donde y cuando se quiera en 80 países. **189 euros**

FUENTES AJUSTADAS MANUALMENTE

Según Amazon, su equipo de tipografía ha ajustado manualmente, píxel a píxel, cada una de las seis fuentes incluidas en el Paperwhite. Con ello, tratan de garantizar la uniformidad del grosor de los trazos y los perfiles de todos los glifos, alineando todos los tamaños al patrón de la nueva pantalla. El resultado es más resolución y nitidez, es decir, mayor comodidad de lectura.

NUEVA TECNOLOGÍA TÁCTIL

Incorpora una nueva tecnología táctil capacitiva de la que no han trascendido muchos datos. Sólo sabemos que posibilita que el Paperwhite tenga un grosor todavía más delgado que otros Kindle (9,1 mm) y una precisión al tacto aún más efectiva. Su peso total es de 213 gr y la distancia entre el lado del dispositivo y la pantalla es un 77% menor.

ALMACENAMIENTO SEGURO EN LA NUBE

Cada Kindle se ocupa de hacer una copia de seguridad automática de la biblioteca del usuario en el Cloud, por lo que no cabe la posibilidad de perder los libros.



PIONEER XDJ-AERO PENSADO PARA REKORDBOX

Al ser el primer sistema todo en uno con WiFi y reproductor de rekordbox del mundo, el XDJ-AERO te permite pinchar música sin cables desde smartphones, tablets y ordenadores gracias a una nueva aplicación de Pioneer

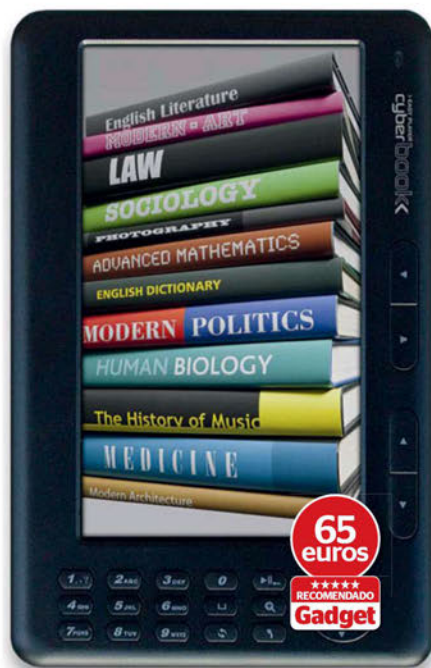
(para iOS y Android). Ofrece la posibilidad de trabajar con cuatro dispositivos a la vez y utilizarlo como mezclador independiente conectado a CDJs y giradiscos. También funciona como una interfaz de audio a 24-bits, controlador MIDI para Traktor y controlador HID para Virtual DJ. Además, incluye funciones profesionales tan útiles como bancos de samples, filtros Sound Colour y sincronización de bombos cuantizados.

www.pioneer.eu



999
euros

OTRA
ALTERNATIVA
DJ DE PIONEER,
BASTANTE
MÁS BARATA,
EN LA
PÁGINA 28



65
euros

RECOMENDADO
Gadget

BEST BUY EASY PLAYER CYBERBOOK CINE Y LECTURA

Su pantalla TFT LCD a color de 7 pulgadas te permite disfrutar de una amplia variedad de videos en formato comprimido, ver fotos, reproducir música y leer archivos de texto o libros electrónicos. Dispone de 2 Gb de memoria interna ampliable mediante tarjetas MicroSD, un altavoz integrado y un micrófono para grabación de voz.

www.bestbuy-int.com

CON SALIDA DE
AURICULARES
PARA ESCUCHAR
MÚSICA
MIENTRAS LEES



80
euros

TDK TAC4525 ¡BUENOS DÍAS!

Su vanguardista diseño vertical incluye una dock pivotante donde situar el iPhone/iPod para reproducir las canciones almacenadas en él mientras se recarga su batería. También cuenta con un puerto USB, sintonizador de radio FM con memoria para diez emisoras, repetición de alarma, temporizador para desconexión automática y regulador de intensidad luminosa. Funciona con pilas o conectado a la red eléctrica.

www.tdkperformance.eu

DENON SOUNDS LIKE YOU CUBREN TODAS LAS NECESIDADES

La nueva gama de auriculares Denon está compuesta por cinco modelos pertenecientes a cuatro familias diferentes: la línea Music Maniac, para audiófilos empedernidos que buscan un sonido puro y de calidad; la serie Urban Raver, para jóvenes melómanos que escuchan música actual repleta de graves; la familia Globe Cruiser, muy ligeros, para todos aquellos que se desplazan con frecuencia; y por último, los sistemas Exercise Freak, muy resistentes, para los amantes del deporte.

www.denon-es.com

desde
159
euros

CUENTAN CON
APPS DE REDES
SOCIALES
COMPATIBLES
CON IPHONE



XTREMEMAC LUNA SST PARA LEVANTARSE

Esta base de sonido para iPhone/iPod cuenta con un altavoz lateral que puede separarse del conjunto para situarlo en cualquier parte de la sala gracias a su tecnología inalámbrica. Su función de radio despertador te permite configurar dos alarmas y elegir si prefieres levantarte con tu emisora favorita o con las canciones almacenadas en el terminal. Viene con mando a distancia.

www.memtec.es



100 euros

HERCULES HDP DJ-ADV G401 AUDIO POTENTE CON COMODIDAD

Como van dirigidos a los DJs amateur, estos auriculares incorporan un diseño mecánico similar al de los modelos profesionales, en el que la silueta traza una curva continua para evitar la presión sobre la cabeza y aislarte de los sonidos externos. Ofrecen una respuesta de frecuencia de 15 Hz a 22 kHz, incluyen drivers de 50 mm. Además, los soportes rotan alrededor de los tres ejes para plegarlos o utilizar un solo auricular.

www.guillmot.com



70 euros

PANASONIC HXD3 Y HXD5 ESTILO URBANO

Panasonic ha lanzado dos nuevos auriculares tipo diadema que fusionan un aspecto minimalista con la mejor tecnología en audio. Por un lado, tenemos los HXD3, que combinan una carcasa metálica con un marco de superficie mate y un revestimiento de silicona. Por su parte, los HXD5 presentan un reflejo de espejo cromado e incluyen un diafragma de 40 mm con acolchado suave de cuero sintético.

www.panasonic.es



HXD3
45 euros

HXD5
55 euros

SONY SRS-BTM8 MÚSICA SIN CABLES

Gracias a la conexión One Touch, sólo tienes que tocar el altavoz con tu smartphone compatible con NFC para escuchar toda la música almacenada en él. Y si tu terminal no dispone de esta tecnología, no te preocupes, porque el SRS-BTM8 también cuenta con bluetooth.

www.sony.es



100 euros

NGS BEBOP OCIO MULTIMEDIA

El nuevo reproductor MP5 de NGS presenta una pantalla táctil de 3" que te permite visualizar fotografías y vídeos en los formatos más habituales. También dispone de 8 Gb de memoria flash, ranura MicroSD, una cámara integrada de 0.3 Mp, un sintonizador de radio FM y una batería de polímero de litio que le otorga una gran autonomía. Además, tiene un diseño muy atractivo y pesa menos de 200 gramos.

www.ngstechnology.com



72 euros

Pivotohead

A LA MODA MIENTRAS GRABAS VÍDEOS

Estas gafas incorporan una cámara de vídeo capaz de registrar clips de acción con una calidad a la altura de las exigencias tecnológicas del año 2012. Pero no es ésta su única virtud.

Por David Bravo

De los cuatro modelos diferentes de montura y el total de 16 variantes de estilo que propone Pivotohead (todos ellos con las mismas cualidades técnicas y precio), hemos probado de las estéticamente más sosas, con montura blanca y cristal de espejo gris. Por ello, ilustramos este artículo con otras alternativas que, como puedes comprobar, son más impactantes.

Lo primero que llama la atención de estas gafas es su cuidada construcción, que transmite robustez y consistencia. Los plásticos son de buena calidad y las bisagras generan confianza. Las lentes, al tacto, parecen algo endebles, aunque la empresa asegura que son anti choque, para evitar lesiones oculares, y polarizadas, para proteger de los rayos UV A, B y C. Para incluir circuitería variada en su interior, no son nada pesadas. También destacan porque ofrecen un ajuste óptimo gracias a sus patillas flexibles y su arco para la nariz con abertura configurable. En ambos casos, presentan una goma cómoda al contacto con la piel.

EN ACCIÓN

La cámara está dispuesta en el entrecejo, por lo que, para los más puristas, prácticamente registra lo mismo que ven los ojos, con una desviación de perspectiva casi imperceptible. Proporcionan grabación de vídeo hasta 1.080p mediante un sensor Sony, siete modos de exposición (activo, sport, "social", blanco y negro, etc.), cuatro opciones de enfoque (fijo, continuo, auto y macro), seguimiento de caras, modo ráfaga y captura secuencial. También se puede definir el tamaño de imagen en su modo foto.



Para concretar estas variables hay que utilizar un software descargable de la web del fabricante y un ordenador con las gafas sincronizadas con él mediante USB.

Las Pivotohead presentan únicamente un pequeño botón de ON/OFF, la citada toma USB y un mando balancín que, en combinación con tres LED, permite gestionar algunas funciones básicas, como la resolución de vídeo o el modo de enfoque. Según se iluminen los LED, trabajará de una manera u otra, por lo que es necesario acudir frecuentemente a las instrucciones de uso (no obstante, hay un resumen de ellas impreso en el interior de la funda de las gafas, que viene de serie).

Un interesante accesorio complementario es el Air Pivotohead, que permite descargar de forma inalám-

brica vídeos y fotos en el iPhone/iPad o en dispositivos Android. También existe una aplicación de smartphone con controles de ajuste y características de acciones.

CONCLUSIÓN

Con un manejo que se nos antoja complicado por, paradójicamente, lo fácil que intenta ser, estas Pivotohead graban vídeos de manera más que satisfactoria en escenarios de luminosidad normales y, atención, también con el sol de plano, pero podrían ser mejorables cuando la luz es escasa. Ocurre lo mismo en el modo foto. Es una circunstancia común a todas las cámaras de acción que puedas probar, ya que están predefinidas para capturar sin saltos las veloces carreras o los vertiginosos saltos, y eso choca con su

Ficha técnica

- Sensor Sony de 8 Mp.
- 8 Gb de memoria interna.
- 2 Gb de RAM.
- Resolución de vídeo: 1.080p a 30 fps / 720p a 60fps / 720p a 30 fps.
- Formato de vídeo MP4 H.264.
- Tamaño de foto: 8,5 ó 3 Mp.
- Audio: AAC Mono - 44,1 kHz.
- Campo de visión de 75°.
- ISO: Auto / 200 / 800 / 1.600.
- Autonomía de 90' de grabación.

TAMBIÉN NOS GUSTA

- Disparo continuo y a intervalos.
- Lentes hidrófobas, polarizadas, revo y fotocromáticas.
- Hasta 90' de grabación continua.

TAMPOCO NOS GUSTA

- Sólo 75° de campo de visión.
- Grabación de audio no estéreo.

capacidad para entender la luz. Por un precio un poco por encima de las cámaras GoPro, Drift y Midlan, 30 euros menos que la Sony y la JVC, y mucho más baratas que la Contour, las Pivotohead suponen una interesante alternativa. Además, son unas gafas protectoras de los ojos, muy bien construidas y con el acierto estético de que pasan desapercibidas en los ambientes de deporte y aventura. □



¡YA está aquí la DIFERENCIA!

¡DOBLE NÚCLEO!

VELOCIDAD

RENDIMIENTO

DOBLE

PRESTACIÓN

DIVERSIÓN

PANTALLA

HD

TABLET UNIQUE 10"



Disponible también:



TABLET UNIQUE 7"

CUÁDRUPLE PROCESADOR GRÁFICO

Cortex A9 RK 3066 Dual Core a 1,2Ghz

GPU: Mali 400 MP Cuádruple Núcleo

Pantalla Capacitiva 10,1" (1024 x 600)

S.O. ANDROID 4.1.1.

Memoria RAM/FLASH: DDR3 1GB/8GB

Webcam frontal + Cámara trasera 2Mpx

Conexiones: Mini HDMI, Micro USB, Micro SD

SÓLO por

~~249€~~
P.V. Intercambiado

199 €

DE VENTA EN:

BEEP

PC BOX
expert's center

pc coste

ALL YOUR WORLD

www.i-joy.es

i-joy

Mezclas m

PIONEER DDJ-WEGO

Si estás pensando en introducirte en el arte de mezclar música, toma nota de esta propuesta de Pioneer, que se caracteriza por su facilidad de uso, una gran portabilidad y el soporte de una de las firmas que marcan tendencia en el sector DJ.

La puesta en marcha de la WeGo se remite a dos pasos. Basta con conectarla mediante USB a un ordenador (por comodidad, es preferible que sea portátil), instalar en éste el programa VirtualDJ LE que viene incluido y ya estarás preparado para tener una experiencia total como DJ. Para aquellos que vayan progresando en este ámbito, hay que tener en cuenta que esta consola es compatible con la mayoría de softwares para DJs disponibles en el mercado, incluyendo el programa Djay de Algoriddim. Por cierto, la interfaz de la consola es una copia exacta del programa VirtualDJ LE para que los usuarios vean fácilmente qué funciones están activadas.

ES MUY SENCILLO

Los controles ergonómicos de la WeGo y su interfaz intuitiva hacen que los aspirantes a DJ aprendan lo básico rápidamente. Las luces del Pulse Control de la consola guían a los principiantes en sus sesiones,

marcándoles cuándo los tempos están sincronizados, cuándo están activados los efectos y qué plato está sonando. Una vez haya ganado confianza, el usuario tendrá a su alcance toda una gama de funciones avanzadas heredadas de la serie profesional de Pioneer, como Beat Sync, efectos de sonido y Loops. Para los más intrépidos, la WeGo ofrece la posibilidad de mezclar hasta cuatro platos. □

JOG FX

Los efectos de la WeGo se pueden manipular también utilizando el Jog Wheel para añadir otra capa o más riqueza de detalles al sonido.

MIX PULSE

Ayuda a los DJs principiantes a convertirse en maestros del arte de sincronizar temas. Las luces alrededor del Jog Wheel muestran el beat de todos los temas que suenan y brillan más intensamente cuanto mejor acompañados estén los discos, de manera que los DJs novatos en seguida ven sus progresos.

ALTERNATIVAS DE COLOR

La consola está disponible en cinco colores distintos (negro, verde, rojo, violeta y blanco) y permite cambiar las luces LED del Jog Wheel, de forma que los DJs puedan elegir una personalización completa en cada sesión.

HOT CUE

Para empezar temas desde puntos preestablecidos y, una vez que se dominan las funciones básicas, acceder a opciones avanzadas como Beat Sync, efectos de sonido y Loops.



multicolores

LUCES LED EN EL JOG WHEEL.

Muestran qué funciones están activadas y la precisión de sincronización de la mezcla. Además, los usuarios pueden cambiar el color de los LEDs para personalizar cada sesión.

LED DE CANAL

La WeGo tiene un LED de color rojo que muestra el beat de la canción que está sonando para ayudar a los DJs a mantener el tiempo. La intensidad de la luz también avisa del nivel de salida del sonido para que sepas si te has dejado un tema sonando tras la mezcla.

ELEMENTOS VISUALES

Heredadas del popular controlador DDJ-ERGO de Pioneer, las luces Pulse Control añaden un elemento visual a la sesión de mezcla.

LAUNCH PULSE

Una luz roja viaja desde el botón de carga al Jog Wheel cuando el tema está listo para sonar, mientras que varios patrones de LEDs alrededor del Jog Wheel muestran cuándo están activados los efectos y los filtros. Las luces brillan más intensamente cuanto más efecto o filtro se aplica.

299
euros

Ficha técnica

- Entrada: Mic x1 (Jack 1/4 pulgada).
- Salidas: Master x1 (RCA) y de auriculares x2 (Jack 1/4 pulgada, mini jack).
- Respuesta de Frecuencia: 20 Hz - 20 kHz.
- Distorsión total armónica: Máx. 0,006%.
- Ratio S/N: 101 dB.
- 380 x 208,5 x 65 mm / 1,6 kg.

10 secretos del iPad mini

La versión más pequeña del iPad ha venido para intentar quedarse con buena parte del mercado de los tablets de pantalla reducida. Sin embargo, ¿realmente lo sabes todo del benjamín de Apple? Atrévete a comprobarlo a continuación.

1. EL CONECTOR LIGHTNING DEL IPAD MINI ES MÁS RÁPIDO

Aún a día de hoy, el sustituto del antiguo conector de 30 pins sigue conservando cierto halo de misterio. Sabemos que lleva varios chips en el cable que aseguran, entre otras cosas, la autenticidad del mismo. ¿Pero en qué beneficia este cambio de conector? Si tuviéramos que destacar alguna característica de Lightning sería la mejora en la velocidad de carga y de transferencia de datos. Y es que, como el nombre indica, el pequeño puerto -80% más reducido que el anterior- es capaz de acortar el tiempo de espera cuando se trata de pasar datos del ordenador al iPad mini (o al revés). Además, logra minimizar hasta en un 35% el tiempo de carga completa, según diversos análisis realizados por laboratorios independientes. Gracias a Lightning y a que la batería del iPad mini no requiere una gran capacidad -en parte debido a la ausencia de Retina Display- estamos ante el tablet de Apple que más rápido llega al 100% de carga. Una virtud que satisfará a sus actuales y futuros poseedores.

2. EL MEJOR TABLET APPLE PARA IMÁGENES

Hay un detalle en el que el mini está a la altura de su hermano mayor: las ópticas. Ambos poseen lentes de cinco elementos en la cámara posterior (iSight) y alcanza una calidad de 5 Mp en la toma de fotos y 1.080p en la grabación de vídeos. Pero, además, la cámara frontal (FaceTime) presenta 1,2 Mp para fotos y 720p para vídeos. Es la mejor combinación de ópticas que hayamos visto jamás en un iPad. Por tanto, el iPad mini es un estupendo gadget para capturar imágenes fijas o en movimiento desde el mismo momento que lo saquemos del bolsillo.



3. SIRI FUNCIONA EN UN IPAD CON EL CHIP A5

Algo que no ocurre con el iPad de 2ª generación. Así es, el asistente virtual de iOS -Siri- fue inicialmente incorporado en el iPad 3 alegando que el iPad 2 no tenía la capacidad y potencia suficientes para ejecutarlo con fluidez. Este mismo procesador es el que lleva el iPad mini -y el iPhone 4S- y no parece tener ningún problema de rendimiento. ¿Una jugada comercial de Apple? ¿Una manera de limitar las funcionalidades de sus dispositivos? Lo que está claro es que, al menos, el iPad mini cuenta con una de las propiedades estrella del iOS 6.0.



4. EL CARGADOR DEL IPAD MINI NO ES DE 10 W

Hasta ahora, el cargador que venía en la caja con todos los iPads presentaba una potencia de carga de 10 w. Los nuevos cargadores vienen equipados con 12 w, lo que provoca una cierta mejora en el tiempo de carga. Si a esto le sumamos el incremento de velocidad que ofrece el conector Lightning, cargar un iPad mini o un iPad de 4ª generación será algo mucho menos tedioso que en otras versiones. Eso sí, este adaptador de corriente puede usarse con iPads de otras generaciones y, por supuesto, en iPhones e iPods. Aunque es recomendable usar frecuentemente el cargador que venía con ellos. Es sólo un consejo.



5. ¿QUÉ ES ESO DE IPAD MINI CELLULAR?

Cuando se presentó el iPad de 3ª generación, Apple introdujo la posibilidad de conectarnos a las nuevas redes móviles LTE, también llamadas 4G. En nuestro país, esta característica no tenía mucho sentido, ya que la cobertura de señal 4G era -y es- apenas reseñable (tan sólo en planes piloto). Sin embargo, en el Reino Unido ya están empezando a disfrutar de esta nueva tecnología desde hace tiempo y han acogido con bastante optimismo que el iPad, allá por el mes de marzo, pudiera hacer uso de ellas. Cuál fue su sorpresa cuando comprobaron que los estándares de LTE que permitía el iPad 3 no eran compatibles con los que se usaban en su país. Tales fueron las quejas que recibió Apple por este hecho, que tuvieron que sustituir la nomenclatura 4G por la de 'Cellular' en todas las especificaciones técnicas referentes al iPad. Ahora sí, el iPad mini -y el iPad de 4ª generación (desde 459 euros)- son compatibles en el Reino Unido pero, por si acaso, siguen conservando la nomenclatura cambiada.





6. SUJETAR O INTERACTUAR: ÉSA ES LA CUESTIÓN

Si observamos el marco que rodea la pantalla del iPad mini, podemos apreciar que no todos los bordes tienen la misma anchura (es algo que no sucede en las demás versiones de iPad). Si sujetamos el tablet en horizontal dispondremos de más superficie de agarre -sin tocar la pantalla- que si lo giramos 90°. Dicho de otro modo, al sostener el iPad mini en vertical, parte de nuestra mano estará invadiendo una zona de la pantalla táctil. ¿Esto afecta en algo? Pues no, y es que gracias a -según Apple- una perfecta combinación entre software y hardware, el pequeño iPad sabe cuándo lo estamos sujetando o cuando estamos interactuando con ese área de la pantalla. De esta forma, se resuelve uno de los problemas que planteaba Steve Jobs cuando hizo la presentación del primer iPad y justificó el ancho borde situado en la periferia de la pantalla. Ver para creer.

SABE DIFERENCIAR CUÁNDO NUESTROS DEDOS OPERAN SOBRE LA PANTALLA Y CUÁNDO LA 'INVADEN'

7. PARA CONECTAR EL MINI AL TELEVISOR, 49 EUROS

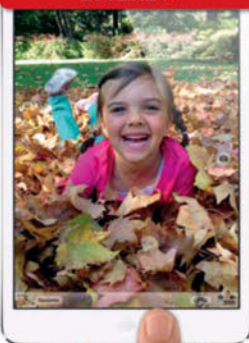
Antes de la llegada de Lightning podíamos conectar nuestros iPhones, iPods e iPads mediante el adaptador AV -conexión HDMI- a nuestros televisores. La resolución variaba en función del tipo de dispositivo que conectáramos. Sin embargo, después de la salida del iPad mini, muchos usuarios han intentado conectarlo al televisor haciendo uso del adaptador AV digital de Apple que ya tenían. Intento fallido: el conector Lightning no permite la salida de vídeo a través de él si no es con adaptadores especiales y autorizados. Sin embargo, la compañía californiana ya ha puesto a la venta el adaptador Lightning a AV digital por la friolera de 49 euros (10 euros más que la versión de 30 pins). ¡Gracias, Apple!



8. MISMA RESOLUCIÓN PERO MAYOR CONCENTRACIÓN DE PÍXELES

Con la presentación del nuevo y pequeño iPad, todas las miradas se han centrado en dos aspectos: su precio y el tamaño de la pantalla. Esta última, a pesar de ser menor, exhibe la misma resolución que en el iPad 2, esto es 1.024 x 768. Por tanto, la concentración de píxeles es mucho más alta en el iPad mini -163 píxeles por pulgada-, lo que hace que muestre las imágenes con algo más de nitidez. Un punto a tener en cuenta además de la ergonomía en el nuevo dispositivo.

TIENE DOS ALTAVOCES EXTERNOS Y EMITE SONIDO EN ESTÉREO



¿Quieres saber mucho más acerca del iPad mini, el iPad de 4ª generación y los nuevos iMacs y MacBook Pro? Gadget especial iPad/iPhone/iPod nº 2, ya en tu kiosco.



iPad mini, prepara la cartera

Disponible en negro/grafito o blanco/plata.

16 Gb (WIFI): 329 euros

32 Gb (WIFI): 429 euros

64 Gb (WIFI): 529 euros

En breve, con WIFI + 3G y WIFI + 4G.

9. MENOS DE UNA PULGADA = 35% MÁS DE SUPERFICIE

Es evidente que el iPad mini es, comercialmente, un torpedo a las líneas de flotación del Google Nexus One y Amazon Kindle Fire. Mientras que estos últimos han apostado por un precio competitivo, el iPad mini intenta seducir por su tamaño de pantalla. ¿Cómo? Las sólo 0,9" de diferencia entre la pantalla del mini (7,9") y la de los otros (7"), le otorgan un 35% más de superficie (30" cuadradas frente a las 22" cuadradas del Nexus y el Kindle).

10. AL IPAD MINI NO LE DA IGUAL CÓMO CONECTES EL CABLE

Una de las virtudes del nuevo conector Lightning es que no tiene en cuenta de qué manera conectamos el cable de datos/carga a él. Sin embargo, eso no es del todo cierto. Realmente, el conector del iPad mini incorpora un procesador que detecta de qué manera lo hemos introducido -por qué lado- y dirige las señales eléctricas a los pines correspondientes. De esta manera, lo pongas como lo pongas, siempre acertarás.



‘Bienvenido

15 MINI TABLETS LE RECIBEN TECNOARMADOS HASTA LOS DIENTES

El iPad mini tendrá que buscar su sitio entre una legión de tablets de entre 7 y 8 pulgadas, algunos de los cuales le superan en prestaciones y todos son más baratos. Por cierto, no te pierdas, al final, el Test sin piedad.

HANNSPREE HANNSPAD SN70T3 CON SÍMIL CUERO

Si, de dicho material está confeccionado el dorso de este sencillo tablet con precio ajustado. Sus cinco puntos táctiles son también un detalle a su favor, posibilidad que se integra a la perfección con el Android 4.0 que usa como SO. Incluye una serie de aplicaciones preinstaladas, como grabadora de voz, búsqueda, File Explorer o Note Everything. www.hannspree.eu



129 euros



ARCHOS
80 G9
BUENAS IDEAS

Si buscas un tablet con disco duro de hasta 250 Gb, aquí lo tienes, pero si te gusta su diseño y funciones pero lo prefieres con memoria flash, también es éste. Así es, está disponible en ambas configuraciones, siempre con Android 4.0 como punto de partida. Otra buena idea es que posee conexión 3G no mediante ranura para la SIM, sino a través de una llave tipo pendrive que se acopla en la carcasa y queda completamente camuflada. www.archos.com

I-JOY THEMIS MUY COMPLETO

Hasta once modelos distintos de tablets de 7" cuenta i-Joy en su catálogo (y anuncia el próximo lanzamiento de tres más). De este abanico, destacamos el Themis, al que pocas prestaciones echamos en falta. En conectividad, por ejemplo, además de WiFi n, cuenta con puertos MiniUSB, MiniHDMI, ranura para SD e, incluso, ranura para SIM, por lo que es posible navegar o bajar el correo con él aunque no haya un hotspot cerca. www.ijoy-europe.com

169 euros

WOLDER MITAB MAGIC EL MÁS BARATO

Por lógica, el más barato del presente escaparate anti iPad mini no puede contar con el procesador más potente, la pantalla con mayor resolución o con una memoria flash de gran capacidad. Pero, a tenor de sus datos técnicos y conectividad, es una alternativa muy recomendable para bolsillos apretados. Y soporta juegos en 3D. www.wolderelectronics.com



99 euros



195 euros

BEST BUY EASY HOME 8 DELUXE CALIDAD/PRECIO

Todos los productos de esta marca presentan una excelente relación calidad/precio, siendo este tablet un buen ejemplo. Sus 8" datan de varios meses antes de las del iPad mini. Su competitivo precio le impide resaltar en algún aspecto especial, pero tampoco peca de ausencia de conectividad, potencia o calidad de la pantalla, que en todos los casos es más que suficiente para una placentera experiencia de usuario. www.bestbuy-int.com



o', iPad mini



BQ MAXWELL PLUS ATENCIÓN A SUS PRECIOS

Los Maxwell conforman una familia española de tres tablets (Maxwell -100 euros-, Maxwell Plus -120 euros- y Maxwell Lite -140 euros-) que presentan distintas prestaciones, todos ellos con 7" de pantalla. De acabados muy sobrios y unos enormes marcos, son tablets honestos en cuanto a funcionamiento y con una evidente predisposición a entrar por los ojos del potencial comprador mediante un muy atractivo precio. Pantalla multitáctil de cinco puntos capacitiva, ángulo de visión de 178° o procesadores de hasta 1,6 GHz, entre sus credenciales técnicas. www.bqreaders.com

120 euros

MOTOROLA XOOM 2 MEDIA EDITION PARA LA DURA VIDA DIARIA

No pasa desapercibido por varias razones: su singular tamaño de pantalla (8,2"), una calidad de la misma sorprendente, su construcción resistente a golpes y salpicaduras, y un diseño que se sale de lo conocido. Igual de interesante es su servicio Motocast, que permite ver contenidos remotos con una facilidad insultante.

www.motorola.es

desde 419 euros

RESISTENTE A GOLPES Y CON UNA EXCELENTE PANTALLA PARA MULTIMEDIA



ENERGY TABLET 1828 HD ACTUALIZABLE

215 euros

Aunque cuando lo compres te vendrá con Android 2.3, está preparado para actualizarse a la versión 4, lo que en no todos los tablets que te interesan es posible. Dispone de la función USB-OTG, que permite un fácil acceso a la memoria del dispositivo desde un ordenador. Esto facilita la gestión de los archivos contenidos en su memoria interna, de 16 Gb (disponible un modelo con 8 Gb por **206 euros** y otro de 4 Gb por **186 euros**). www.energysistem.es



WOXTER TABLET PC 85 CX1 DIRECTO A LAS 8"

Procesador convincente, pantalla multitáctil de hasta cinco puntos y acelerómetro son algunos de los ingredientes de este sobrio tablet de 8". Además del necesario WiFi, permite también la comunicación mediante un módulo 3G de tipo USB. Parte con el 4.0 de Android pero asegura la compañía que puede admitir cualquier actualización de dicho SO que Google tenga a bien. www.woxter.com

160 euros



SAMSUNG GALAXY TAB 2 7.0 FUNCIONAL

Lo que a todas luces es una evolución del Galaxy Tab genuino, no rompe en cuanto a diseño ni incluye lo último tecnológicamente hablando. De hecho, prescinde del flash posterior y el giroscopio. La puesta por un precio lo más ajustado posible tiene estas cosas, si bien cabe decir que es un tablet perfectamente funcional para el día a día.

www.samsung.es

desde 249 euros



GOOGLE NEXUS 7 YO ME LO GUISO...

"Ya que soy el organizador de la fiesta Android, cómo no me voy a autoinvitar". Es lo que debieron pensar los gerifaltes de Google al mandar diseñar su propio tablet, como hace con sus smartphones Nexus. Diseñar, que no fabricar, que de ello se ocupa Asus. Carece de conexión HDMI, cámara trasera y ranura para tarjetas, esto último bastante importante dado que su memoria interna 'sólo' puede llegar a 16 Gb (se espera en breve un 32 Gb). Eso sí, asegura hasta 10 horas de autonomía. En su favor, que será siempre el primero en recibir lo más moderno de Android, mientras que la competencia deberá esperar. www.google.com

desde
199
euros



NOOK HD GRAN RESOLUCIÓN

Barnes&Noble es a Amazon como el FC Barcelona al Real Madrid, acérminos adversarios en la cancha, en este caso, de los eBook readers. B&N propone el Nook, del que ya quisieran muchos tablets de 10" los 1440 x 900 puntos que posee su pantalla, y eso que es de 7". Bien dotado en cuanto a velocidad y potencia gráfica, es un Android vestido con una interfaz propia que no puede acceder a la Google Play, 'sólo' es capaz de instalar apps de la tienda del fabricante. Hay disponible también el Nook HD+, de 9", y si te gusta cualquiera de los dos, tendrás que adquirirlos fuera de nuestro país. www.barnesandnoble.com

desde
199
dólares



ENERGY TABLET i8 OPTIMIZADO PARA 4.0

Asegura el fabricante que su i8 ha sido diseñado técnicamente con el fin de conseguir que la experiencia de usuario ante Android 4.0 sea lo más placentera y eficaz posible. Así, duplica la memoria RAM de su compañero i828. Con una autonomía de unas 6 horas, cuenta con micrófono omnidireccional integrado. www.energysistem.es

189
euros



desde
199
euros

KINDLE FIRE HD EL 'RARO' BIPOLAR

Es un Android por los cuatro costados, pero en Amazon (padre comercial de la criatura) han creído conveniente que, de cara a los usuarios, muestre una interfaz... distinta. Eso conlleva, además, que el acceso a la Google Play esté capado; si quieres apps, Amazon es el único camino. Destaca por la resolución de su pantalla y por el WiFi de doble banda, pero en el platillo negativo sorprende la ausencia de ranura para tarjetas de memoria, llegando la interna a 32 Gb como máximo, quizá un quebradero de cabeza para quienes quieren tener toda su biblioteca en el tablet. Por cierto, está disponible en tamaños de 7 y 8,9 pulgadas (encarga en el extranjero este último). Ante el lanzamiento del HD, el Kindle Fire a secas es una buena alternativa por sus, ahora, 159 euros. www.amazon.es

230
euros



ACER ICONIA TAB A110 APUESTA POR LA MOVILIDAD

Acer cuenta en su catálogo de tablets con otros modelos con pantallas más grandes y, por tanto, más pesados y 'aparatosos'. Con el Tab A110 propone una alternativa perfectamente portable pero no exenta de potencial tecnológico para todo tipo de público. Ojo a su autonomía, estimada en 7,5 horas, aunque, eso sí, echamos en falta una cámara posterior. www.acer.es

TABLA COMPARATIVA

	Acer Iconia Tab A110	Archos 80 G9	Best Buy Easy Home 8 Deluxe	BQ Maxwell Plus	Energy Tablet i8	Energy Tablet i828 HD	Google Nexus 7	Hannspree Hannspad SN70T3
Pantalla	7" (1.024 x 600)	8" (1.024 x 768)	8" (1.024 x 768)	7" (1.024 x 600) IPS	8" (1.024 x 768)	8" (1.024 x 768)	7" (1.280 x 800) IPS	7" (800 x 480)
Procesador	Nvidia Tegra 3 quad core a 1,2 GHz	ARM Cortex A9 a 1,2-1,5 GHz	ARM Cortex A8 a 1 GHz	ARM Cortex A9 dual core a 1,6 GHz	ARM Cortex A8 a 1 GHz	ARM Cortex A8 a 1 GHz	Nvidia Tegra 3 quad core a 1,2 GHz	ARM Cortex A8 a 1,0 GHz
RAM	1 Gb	2 Gb	1 Gb	1 Gb	1 Gb	512 Mb	1 Gb	512 Mb
Memoria	8 Gb + MicroSD	Disco duro hasta 250 Gb / 8-16 Gb flash + MicroSD	8 Gb + MicroSD	8 Gb + MicroSD	8 Gb + MicroSD	16 Gb + MicroSD	8-16 Gb	4 Gb + MicroSD
Cámaras	Frontal de 2 Mp	Frontal HD	Frontal de 0,3 Mp, trasera de 2 Mp	Frontal de 0,3 Mp	Frontal de 0,3 Mp, trasera de 2 Mp	Frontal de 0,3 Mp, trasera de 2 Mp	Frontal de 1,2 Mp	Frontal de 0,3 Mp
SO	Android 4.1	Android 4.0	Android 2.3	Android 4.0	Android 4.0	Android 2.3	Android 4.1	Android 4.0
Dimensiones	195 x 117 x 131 mm	226 mm x 155 x 11,7 mm	263 x 217 x 16 mm	195 x 122 x 11 mm	209 x 164 x 10 mm	211,5 x 156 x 13 mm	198,5 x 120 x 10,5 mm	194,5 x 120 x 10,7 mm
Peso	390 gr	465 gr	470 gr	360 gr	491 gr	530 gr	340 gr	330 gr
Precio	230 euros	Desde 250 euros	195 euros	120 euros	189 euros	215 euros	Desde 199 euros	129 euros

iPad mini

QUIZÁ TE SEPA A POCO

Apple ha tardado más tiempo que su competencia en lanzar un tablet por debajo de las 9,7 pulgadas. Cuando por fin se ha decidido, propone un modelo que concentra la esencia de un iPad pero en versión 'low-cost'. Y no nos referimos únicamente al precio.

Por Alejandro Rodríguez

El iPad mini añade, sobre todo, comodidad. Sus porcentajes respecto al iPad 'grande' dicen mucho de él: un 23% más delgado y un 53% más ligero. Con ello, llama la atención lo fácil que es sujetarlo con una sola mano. Su acabado evoca al iPhone 5 porque su bisel periférico y los colores, grafito y plateado, son reflejo de este último terminal de la compañía.

En el apartado de los materiales empleados es donde el mini sale perdiendo con respecto a cualquier otro iPad y también del citado iPhone 5. Así como el aluminio encabeza el listado de materiales utilizados en los últimos lanzamientos de Apple, en el iPad mini se ha preferido repli-

car la consistencia de un iPod touch de 5ª generación. No podemos evitar, por tanto, la sensación de plástico que nos aporta y, en consecuencia, sentir que es más frágil de lo que nos imaginábamos a priori.

Por mucho que nos guste esta versión del iPad, nos sorprende que no venga acompañada por una mejor pantalla. Sabemos que existe y estamos acostumbrados a su calidad y luminosidad. Retroceder en este punto, aunque venga justificado por el precio, es algo que muchos usuarios no estarán dispuestos a aceptar. A nosotros se nos hace complicado entusiasmarlos con el iPad mini precisamente porque su elemento principal, la pantalla, está a la misma altura -en concentración de píxeles- que un iPhone 3GS, que data de hace más de 3 años.

RENDIMIENTO PROPORCIONADO

Su procesador A5 es más que suficiente para todo lo que se puede hacer con este iPad, que es mucho. Todas las tareas se ejecutan de forma fluida y sin tirones. Por tanto, en este apartado, encontramos que el mini presenta un rendimiento equilibrado y que demuestra por qué Apple -apar-

te de las razones económicas- no ha elegido un procesador más reciente y/o potente.

Las fotos y vídeos que hemos tomado con él han sido de muy buena calidad y, si hablamos de conectividad, lleva incorporado bluetooth 4.0 y es capaz de conectarse a las redes móviles -versión Cellular- y WiFi más rápidas del mercado. Sigue sin contar con ranura para tarjetas de memoria ni salida HDMI directa, sin embargo, es el primer iPad en implementar altavoces externos estéreo.

CONCLUSIÓN

El iPad mini nos genera una mezcla de sensaciones: por un lado, se nos antoja que estamos sosteniendo un lector de libros electrónicos pero, por otro, nuestra experiencia nos dice que lo que tenemos delante es, ni más ni menos, todo un iPad... Con sus más y sus menos. Creemos captar las dos prioridades que Apple ha tenido en mente cuando concibió este nuevo iPad: precio 'reducido' y peso pluma. Esto ha condicionado que ni la pantalla, ni el procesador, ni la calidad de los materiales sean los que esperábamos. Sin embargo, el iPad mini es una gran opción para aquellos usuarios



TAMBIÉN NOS GUSTA

- Siri funciona bien.
- La toma de auriculares no se ha cambiado de sitio.
- Lightning acelera la carga de batería.
- La pantalla diferencia cuándo nuestros dedos la sujetan o interactúan con ella.

TAMPOCO NOS GUSTA

- Los textos pequeños se ven con poca claridad.
- El modelo en grafito se raya con facilidad.
- Carcasa aparentemente frágil.

Ficha técnica

- GPU PowerVR SGX543MP2.
- Batería de 4.400 mAh.
- Bluetooth 4.0, WiFi n a doble canal y LTE.
- Más datos, en la tabla inferior.

que encuentran pesado o incómodo el iPad de 9,7" pero no quieren renunciar a la solvencia del sistema operativo y las prestaciones de que disponían hasta ahora. También es una opción más que válida si estás considerando la versión mini como tu primer iPad. Eso sí, por lo que sabemos, el mini experimentará un gran cambio en su siguiente versión. ¿Te conformas con lo que trae ya o estás dispuesto a guardar la cartera durante unos meses?



iJoy Themis	Kindle Fire HD 7"	Motorola Xoom 2 Media Edition	Nook HD	Samsung Galaxy Tab 2 7.0	Wolder miTab Magic	Woxter Tablet PC 85 CKI	iPad mini
7" (800 x 480)	7" (1280 x 800) IPS	8.2" (1280 x 800) IPS	7" (1440 x 900)	7" (1024 x 600)	7" (800 x 480)	8" (800 x 600)	7.9" (1024 x 768).
Boxchip A10 a 1.2 GHz	Omnap Texas Instruments dual core a 1.2 GHz	Texas Instruments dual core a 1.2 GHz	Omnap Texas Instruments dual core a 1.3 GHz	Omnap Texas Instruments dual core a 1.3 GHz	ARM Cortex A8 a 900 MHz	ARM Cortex A8 a 1.2 GHz	A5 dual core a 1 GHz
512 Mb	N.D.	1 Gb	1 Gb	1 Gb	512 Mb	1 Gb	512 Mb
4 Gb + MicroSD	16-32 Gb	16 Gb	8-16 Gb + MicroSD	8-16-32 Gb + MicroSD	4 Gb + MicroSD	16 Gb + MicroSD	16-32-64 Gb
Frontal de 0.3 Mp, trasera de 2 Mp	Frontal de 1.3 Mp	Frontal de 1.3 Mp, trasera de 5 Mp	No	Frontal de 0.3 Mp, trasera de 3 Mp	Frontal de 0.3 Mp	Frontal de 0.3 Mp, trasera de 2 Mp	Frontal de 1.2 Mp, trasera de 5 Mp
Android 4.0.3	Android 4.0	Android 3.2	Android 4.0	Android 4.0	Android 4.0.3	Android 4.0	iOS 6.0
118 x 191 x 13 mm 350 gr	193 x 137 x 10.3 mm 395 gr	216 x 139 x 8.9 mm 388 gr	194.4 x 127 x 11 mm 315 gr	193.7 x 122.4 x 10.5 mm 345 gr	194 x 121 x 11 mm 350 gr	210 x 160 x 13 mm N.D.	200 x 130 x 7.1 mm Desde 310 gr
169 euros	Desde 199 euros	Desde 419 euros	Desde 199 euros	Desde 249 euros	99 euros	160 euros	Desde 329 euros

Usa el móvil sin sacarlo del bolsillo

¿Responder un mensaje? ¿Consultar el correo electrónico? No hace falta sacar el smartphone del bolsillo. Basta con bajar una cremallera que deja a la vista el terminal. Por lo menos, eso es lo que proponen los pantalones Delta415.

Con un diseño inspirado en la ropa de los pilotos de combate, estos pantalones vaqueros cuentan con un bolsillo especialmente diseñado para llevar el smartphone. Tiene una solapa que se despliega y que deja a la vista el terminal protegido por un polímero transparente que permite una completa interactividad con la pantalla táctil. De esta manera, se puede utilizar más cómodamente mientras, por ejemplo, se está sentado. Y como dispone de un pequeño orificio, se pueden introducir unos auriculares para conectarlos al teléfono. También han desarrollado la versión en formato chaqueta.

alphynind.com



SE DESPLIEGA UNA SOLAPA QUE DEJA A LA VISTA EL TERMINAL PROTEGIDO POR UN POLÍMERO TRANSPARENTE QUE PERMITE UNA COMPLETA INTERACTIVIDAD

La Física crea un altavoz para iPad

Para mejorar el audio del tablet de Apple no hace falta conectar unos altavoces externos. Es suficiente con colocar un pequeño complemento como Foco, que redirige el sonido hacia el usuario.

Foco es un accesorio para el iPad que se encarga de mejorar su calidad de sonido. Según explican sus diseñadores, la situación de los altavoces internos del tablet hace que el sonido se dirija hacia atrás en lugar de hacia el usuario. Como no consideran que la solución sea un altavoz portátil, ya que desgasta la batería del iPad, han creado un complemento simple y pequeño que se coloca en su base. Su característica más destacada es que es capaz de redirigir las ondas sonoras de los altavoces hacia delante recurriendo a principios de la Física. El resultado es un audio mejorado y más rico durante la reproducción de contenidos multimedia, las partidas de juegos, etc. Foco no utiliza pilas, batería interna ni tiene que estar conectado

a la red eléctrica para funcionar, y ha sido diseñado teniendo en cuenta los formatos de las fundas para el tablet, de manera que puede utilizarse con la mayoría de ellas. www.udproducts.com

ES CAPAZ DE REDIRIGIR LAS ONDAS SONORAS DE LOS ALTAVOCES HACIA DELANTE RECURRIENDO A PRINCIPIOS DE LA FÍSICA



Recarga tu coche... ¡Sin un solo cable!

Aparcar y que la batería eléctrica del coche se recargue sola, sin tener que conectar ningún cable. Eso es lo que busca Qualcomm con el desarrollo de su tecnología de recarga por inducción para vehículos, obviamente, eléctricos.

Qualcomm está desarrollando una tecnología para recargar de forma inalámbrica los vehículos eléctricos (WEVC, Wireless Electric Vehicle Charging), con el objetivo de darle el impulso definitivo a este tipo de automóviles. Lo consigue gracias a la utilización de la dinámica de transferencia de energía por inducción de la propia firma, que ofrece gran eficacia en grandes espacios vacíos. Así, sería suficiente con que el conductor colocara el vehículo como de costumbre sobre una base-plataforma y ésta se alinearía automáticamente

para la transferencia de energía. La primera prueba de esta tecnología se realizó a principios de año con la colaboración de la alcaldía de Londres y la empresa Transport for London (TfL), y ya se han anunciado acuerdos para su integración. Por ejemplo, Delta Motorsport, una compañía automovilística inglesa, contará con este sistema en sus vehículos eléctricos Delta E-4 Coupe. Renault, por su parte, ha mostrado su interés y llevará a cabo estudios preliminares para hacerlo.

www.qualcommhalo.com



EL CONDUCTOR COLOCA EL VEHÍCULO SOBRE UNA BASE-PLATAFORMA QUE SE ALINEA AUTOMÁTICAMENTE PARA LA TRANSFERENCIA DE ENERGÍA POR INDUCCIÓN

Notas en la nevera 3.0

Post ha sido diseñado con el objetivo de que la tarea de dejar notas al resto de personas que viven en casa pase a ser más interactiva y ecológica.

Si estás harto de pegar Post-its por toda la casa, Elie Ahovi propone una alternativa tecnológica que cumple su misma función. Se llama Post y pretende ser una nueva forma de comunicarse con quienes viven contigo. Este concepto, pensado especialmente para las casas compartidas, se compone de dos elementos. El primero de ellos es una unidad que se coloca en la entrada de la casa y que se encarga de enviar los mensajes. Para ello, se puede escanear un Post-it tradicional o crear desde cero una nota interactuando directamente con su superficie táctil. Esos mensajes se transmiten a una unidad receptora que se instala en cada una de las habitaciones para mostrar los mensajes, aunque también permite la opción de enviarlos al teléfono móvil. Y como se puede seleccionar el destinatario, es posible elegir entre mandárselo a todos los dispositivos conectados o sólo a una persona en concreto.

www.elieahovi.com



UNA UNIDAD PRINCIPAL SE COLOCA EN LA ENTRADA DE LA CASA Y SE OCUPA DE DISTRIBUIR MENSAJES ENTRE LOS DIFERENTES RECEPTORES

Las claves de Windows 8

Inicio

Luis Alverca 

LO QUE NECESITAS SABER

Ya está aquí el nuevo Windows y se parece bastante poco al que tienes en tu ordenador. Para que no te asustes ante su nueva y moderna interfaz y sus sorprendentes funciones, atiende a estos 20 puntos clave y continúa, en las páginas siguientes, repasando los primeros equipos que ya los integran.

Opciones y precios

Hasta finales de enero de 2013, los usuarios que están utilizando Windows XP, Vista o 7 pueden acceder a la descarga online de Windows 8 Pro por **29,99 euros**. De manera excepcional, aquellos usuarios que hayan adquirido un PC con Windows 7 entre el 2 de junio de 2012 y el 31 de enero de 2013, podrán acceder a una descarga de Windows 8 Pro a un precio de **14,99 euros**. Windows 8 en caja de cartón cuesta **59,99 euros**.

1 LAS VERSIONES DEL NUEVO WINDOWS

Windows 8: para equipos con procesadores Intel o AMD (todos los portátiles y sobremesas estándar). Ofrece varias alternativas (gran empresa, profesional y doméstica) y admite los programas que tengas en Windows 7 y Vista, ya procedan de Microsoft o de terceros.

Windows 8 RT: una versión menos potente que la anterior pero con el mismo aspecto. Sólo corre en equipos con procesadores ARM (propios de smartphones y tablets basados en Android e iOS) y no admite programas compatibles con los Windows antiguos (excepto Office), sino sólo los de la tienda de apps de Microsoft. El RT se utilizará en tablets y olvídate,

por tanto, de los .exe de toda la vida.

ModernUI: así se llama el nuevo aspecto de Windows 8, diseñado a partir de rectángulos y cuadrados animados que bien pueden mostrar información y datos en tiempo real o ser accesos directos a aplicaciones.

2 EL MODO ESCRITORIO ES IGUAL... PERO DISTINTO

A pesar de la interfaz táctil que aparece como centro de atención de todas las presentaciones de Windows 8, sigues teniendo un modo Escritorio por si acaso tu equipo no es táctil. De todas formas, no tiene menú Inicio y tendrás que anclar las aplicaciones a la barra de tareas para acceder a ellas con rapidez.

Vindows 8

3 USA LOS ATAJOS DE TECLADO

Muchas de las funcionalidades táctiles de manejo de la interfaz se pueden llevar a cabo mediante atajos de teclado, combinando la tecla Windows con otras. Por ejemplo, Win+Tab abre la barra lateral izquierda para el cambio de tarea activa, y Win+I abre el panel derecho de configuración. Hay muchas, investiga en Google.

4 USA ACCESORIOS SI NO TIENES PANTALLA TÁCTIL

Aunque suponga invertir más dinero, merece la pena pensar en comprar un accesorio que facilite el uso de la tactilidad para manejarse por Windows 8. Microsoft o Logitech ya disponen de mini touchpads y ratones con superficie táctil que simplifican la navegación por la Nueva Interfaz de Windows.

5 OJO CON EL RENDIMIENTO

Si adquieres un equipo nuevo con Windows 8, todas las aplicaciones se mueven de la misma manera sobre la Nueva Interfaz de Windows (antes llamada Metro), independientemente del procesador o la memoria que lleven. Ahora bien, si piensas afrontar tareas 'heavies' como la edición de vídeo, piensa bien qué configuración de hardware necesitas y no te dejes llevar sólo por lo bonito o ligero que es el ordenador.

6 LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO, ESA DESCONOCIDA

Con Windows 8, las configuraciones de hardware parece que se desvanecen bajo el halo de fluidez que caracteriza a la Nueva Interfaz de Windows, pero te puedes encontrar con discos SSD de baja capacidad que se llenarán casi sin darte cuenta.

7 USA LOS DEDOS Y EL TECLADO

A pesar de que la interfaz táctil es de muy buena factura, obtendrás el máximo partido si combinas el uso de los dedos con un teclado.

8 APROVECHA LOS BORDES DE LA PANTALLA

Algunas de las funcionalidades de Windows 8, así como los menús de opciones en las aplicaciones, se despliegan moviendo los dedos desde el marco de la pantalla hacia el interior, ya sea desde arriba, desde abajo o en los laterales.

9 USA EL LOGIN DE HOTMAIL

Si tienes una cuenta en Hotmail (ahora llamado Outlook), haz login en Windows 8 con esa identidad y tendrás tu configuración y ajustes seguros en la nube. Si cambias de equipo y te autentificas con esa identidad, recuperarás tu sistema.

10 ¿DÓNDE TENGO MI APLICACIÓN?

Si no tienes claro dónde se encuentra una aplicación (tranquilo, te ocurrirá antes o después), pulsa Win+Q y aparecerá una pantalla con todas ellas listadas, así como un formulario de búsqueda. Es práctico, rápido y evita sustos.

11 ¿CÓMO APAGO EL EQUIPO?

Aunque, aparentemente, no hay un botón de software dedicado a apagar el ordenador, si pulsas Win+I se despliega la barra lateral de configuración, donde encontrarás el botón de iniciar/apagar.

12 ¿CÓMO CIERRO UNA APLICACIÓN?

A pesar de que la interfaz de Windows 8 es muy intuitiva

para ciertas tareas, en otras es complicado hacerse una idea de cómo completarlas. Para cerrar una aplicación,

mueve el dedo de arriba hacia abajo desde el marco superior de la pantalla táctil. Verás cómo la aplicación pasa de pantalla completa a una ventana y, cuando llegues al borde inferior, desaparecerá.

13 USA LOS DOS INTERNET EXPLORER

Con Windows 8, tienes IE10 tanto en su versión táctil como en la opción de escritorio. La primera tiene posibilidades de seguridad que impiden que ejecute algunos complementos web, incluido Flash, en páginas no compatibles. En la versión de escritorio, podrás ejecutar Flash sin restricciones.

14 CONFIGURA LAS LOSETAS ACTIVAS

Las losetas activas de Windows 8 pueden moverse y hasta cambiar de tamaño, de grande a pequeño o viceversa, sin más que usar el botón derecho del ratón cuando el puntero está sobre ellas. Si existe la posibilidad, se mostrará en el menú contextual.

15 CONFIGURACIÓN AVANZADA

Pulsando Win+I y entrando en "Cambiar la configuración del PC" puedes personalizar tu sistema de un modo más sencillo que con el Panel de Control de toda la vida.

16 INSTALA UN MENÚ INICIO ALTERNATIVO

Si echas de menos el Menú Inicio en el Escritorio, hay aplicaciones que permiten instalar uno si-

milar, como Vistart (<http://lee-soft.com>) o Start8 (www.stardock.com/products/start8).

17 MEJOR CON DOS MONITORES

La gestión multimonitor de Windows 8 es excelente. Si usas dos monitores podrás, por ejemplo, usar el Escritorio en uno y la Nueva Interfaz de Windows en otro de manera independiente.

18 MONTA IMÁGENES ISO

El nuevo SO de Microsoft puede montar imágenes ISO sin aplicaciones adicionales. Sólo tienes que hacer clic con el botón derecho sobre un archivo ISO en el Explorador de Archivos.

19 ¿Y SI NO ARRANCA EL EQUIPO?

Con Windows 8, el menú de resolución de problemas en el inicio es mucho más fácil de usar. Pulsa Shift+F8 en el momento de arrancar el ordenador y no tienes más que elegir entre las opciones. Es muy gráfico y autoexplicativo.

20 USA WINDOWS TO GO

Aunque es una funcionalidad de la versión Enterprise, con un poco de pericia y ayuda de tutoriales online, es posible usarla en cualquier versión. Consiste en crear una imagen arrancable de Windows 8 en una llave USB de más de 32 Gb. ¡Se puede arrancar hasta desde equipos Apple!



Windows 8

La nueva generación

LOS PRIMEROS TABLETS Y PORTÁTILES CON EL NUEVO SO DE MICROSOFT

Una interfaz de usuario más intuitiva y diseñada para la nueva generación de dispositivos táctiles, amplias opciones de personalización y conexión, y la posibilidad de instalar y utilizar aplicaciones son las principales características de Windows 8.

Te presentamos los primeros equipos en integrarlo.

1.200 euros

SONY VAIO DUO 11 DISEÑO ELEGANTE

Este tablet con teclado slider presume de un exquisito diseño y una pantalla que permite interactuar tanto con los dedos como con el stylus que viene de serie. Su tecnología de panel OptiContrast proporciona imágenes muy naturales y de alto brillo. www.sony.es

RT
550 euros

MICROSOFT SURFACE EN DOS VERSIONES

El tablet de Microsoft está disponible en dos versiones, RT y PRO, y con dos chips diferentes, Intel y ARM. En común tienen su carcasa de magnesio, su pantalla de 10,6 pulgadas, sus dos cámaras y su conectividad USB y MicroSD. **Nota:** no se incluyen sus datos técnicos en la tabla comparativa porque al cierre de estas páginas no han sido especificados. www.microsoft.es

Pro
950 euros

+ info en Gadget 45

Pide el pdf a gadget@grupov.es

2.178 euros

FUJITSU STYLISTIC Q702 MUY RÁPIDO

Se suma a la moda de los tablets híbridos al transformarse en un rápido y potente portátil con teclado acoplable y batería adicional. También cuenta con soporte opcional para redes 3G y 4G, incorpora lector de huellas dactilares y posee una pantalla táctil antirreflejos. www.fujitsu.es

ASUS VIVO TAB RT GRAN AUTONOMÍA

Con un acabado metálico muy resistente, este tablet se comercializa con un lápiz de Wacom para interactuar cómodamente en su pantalla de 10,1 pulgadas. También se puede utilizar junto a un teclado docking que, además de mejorar la escritura, prolonga su autonomía hasta las 19 horas. www.asus.es

599 euros



ACER ICONIA W700 CON SOPORTE EXTRA

Luce una atractiva carcasa plateada y viene acompañado por un soporte que amplía sus opciones de conectividad, ya que incluye tres puertos USB 3.0. Asimismo, proporciona una cómoda visualización tanto en horizontal como en vertical.

www.acer.es

**999
euros**



ASUS ZENBOOK U500VZ BONITOS Y RÁPIDOS

Con un chasis de aluminio y un diseño ultrafino, el U500VZ proporciona un avanzado rendimiento gráfico para aplicaciones profesionales. Junto a este modelo, también está disponible el Zenbook UX31A, con pantalla IPS multitáctil de 13 pulgadas. A la venta a partir de enero. www.asus.es

**2.199
euros**



ASUS TAICHI 31 CON DOBLE PANTALLA

Al cerrar la pantalla de este portátil, la tapa del equipo se transforma en un tablet multitáctil Full HD de 11,6 pulgadas. Soporta bluetooth 3.0 y es compatible con la norma USB 3.0. A la venta a partir de enero.

www.asus.es

**TAMBIÉN
HABRÁ UNA
VERSIÓN DE
13 PULGADAS**

**1.899
euros**



ASUS VIVOBOK S400 CONECTADO A LA NUBE

Este ultraportátil incluye sonido SonicMaster y un touchpad de gran tamaño. Como complemento a su capacidad interna, ofrece 32 Gb de almacenamiento gratuito en la nube durante tres años en el portal WebStorage. La serie VivoBook se completa con el modelo S200, con pantalla de 11,6 pulgadas. Disponibles a partir de enero.

www.asus.es

**649
euros**

**1.099
euros**

HP ENVY TOUCHSMART ULTRABOOK 4 DELGADO PERO POTENTE

Su fino grosor no le impide ofrecer una muy buena respuesta tanto a nivel gráfico como sonoro.

De hecho, incorpora el sistema de sonido Beats

Audio y un potente subwoofer. Además, la tecnología Imagepad proporciona un control preciso de los movimientos cuando nuestros dedos tocan la pantalla.

www.hp.es



LENOVO THINKPAD X1 CARBON ULTRABOOK DE FIBRA DE CARBONO

La firma oriental ha empleado para su fabricación la fibra de carbono, un material que mejora altamente la durabilidad y ligereza. Por otra parte, su tecnología RapidCharge permite recargar la batería hasta un 80% de su capacidad en sólo 30 minutos.

www.lenovo.es

**desde
1.694
euros**



PANASONIC TOUGHBOOK CF-C2 PARA TRABAJOS DUROS

Soporta caídas desde 76 cm de altura gracias a un diseño de triple bisagra que mejora la resistencia del equipo y permite que la pantalla se gire cómodamente. Además, dispone de una correa ergonómica, dos puertos USB 3.0, una salida HDMI y una batería con autonomía de 11 horas. www.panasonic.es

2.600 euros



DELL LATITUDE 6430U ALTAMENTE RESISTENTE

Ofrece a las empresas y a los trabajadores móviles seguridad y capacidad de gestión. También cumple con la norma MIL-STD-810G, un estándar militar estadounidense que somete a los equipos a condiciones muy duras para garantizar su máxima durabilidad. La autonomía de la batería es de 10 horas. **Consultar precio.** www.dell.es



1.100 euros



I-JOY ULTRATAB CON TECLADO MINI QWERTY

Ranura para tarjetas SD, dos puertos USB 3.0 o cámara dual son algunas de sus prestaciones. Además, este tablet se comercializa junto a un teclado mini QWERTY y una funda de piel. www.i-joy.es

399 euros



desde 1.199 euros



DELL XPS DUO 12 ULTRABOOK DISEÑO DURADERO

Como su pantalla táctil de 12,5 pulgadas es abatible, puede transformarse en un tablet. Además, este equipo apuesta por la durabilidad, dado que está fabricado en fibra de carbono y aluminio, y su pantalla está cubierta por Gorilla Glass. www.dell.es

FUJITSU LIFEBOOK UH572 EN ROJO Y PLATA

Alta seguridad, rendimiento y una autonomía de 9 horas son las características más atractivas de este ultrabook que, además, integra un puerto HDMI para conectarlo al televisor y volcar los contenidos almacenados en el equipo. La otra opción es hacerlo de manera inalámbrica. www.fujitsu.es

1.090 euros



1.199 euros



TOSHIBA SATELLITE U920T ¿TABLET O PORTÁTIL?

Con este equipo se puede trabajar de las dos maneras, ya que su pantalla de alta resolución esconde un teclado slider muy cómodo de utilizar. La pantalla se encuentra protegida con un recubrimiento antihuellas y es resistente a los arañazos. www.toshiba.es

OTROS DATOS TÉCNICOS

	Acer ICONIA W700	Asus TAICHI 31	Asus Vivo Tab RT	Asus ZENBOOK US00VZ	Asus Transformer Book	Asus VivoBook S400	Dell Latitude 10	Dell Latitude 6430u	Dell XPS Duo 12 Ultrabook	Fujitsu LIFEBOOK UH572
Procesador	Intel Core i5	Intel Core i7	Nvidia Tegra 3 T30 Quad Core	Intel Core i7 - 3632QM	Intel Core i5 / i7	Intel Core i3 / i5 / i7	Intel Atom Dual Core Z2760	Intel Core i3 / i5 / i7	Intel Core i5 - 3317U	Intel Core i5 / i7
Memoria	4 Gb DDR3	Hasta 4 Gb DDR3	2 Gb DDR3	8 Gb DDR3	4 Gb DDR3	Hasta 4 Gb DDR3	Hasta 2 Gb SDRAM DDR3	Hasta 8 Gb DDR3	4 Gb DDR3	Hasta 8 Gb DDR3
Disco duro	SSD 128 Gb	SSD 256 Gb	32 ó 64 Gb	SSD 256 Gb + 256 Gb	500 Gb + SSD 128 Gb	500 Gb + SSD 24 Gb	SSD hasta 64 Gb	SSD hasta 256 Gb	SSD 128 Gb	SATA hasta 500 Gb o SSD hasta 256 Gb
Pantalla	11,6" táctil Full HD	Dos pantallas multitáctiles de 11,6" Full HD	10,1" táctil HD	15,6" multitáctil Full HD	13,3" multitáctil Full HD	14" multitáctil HD	10,1" táctil HD	14" HD	12,5" táctil HD	13,3" HD
Dimensiones	N.D.	339 x 228 x 5-17,4 mm	262,5 x 170,9 x 8,3 mm	380 x 254 x 6-20 mm	219 x 340 x 24,4 mm	339 x 239 x 21 mm	274 x 176,6 x 10,5 mm	338 x 230 x 20,9 mm	N.D.	323 x 234 x 18 mm
Peso	N.D.	1.250 gr	525 gr	2.160 gr	1.930 gr	1.840 gr	Desde 725 gr	1.690 gr	1.540 gr	1.670 gr



SONY VAIO T13 MUY COMPLETO

Es un ultrabook con pantalla multitáctil que cuenta con un amplio abanico de conexiones que garantizan su alto rendimiento. También existe una versión más económica (900 euros) que ofrece un sistema de almacenamiento híbrido frente a la unidad SSD del T13. www.sony.es



HP SPECTRE XT TOUCHSMART ULTRABOOK 15 MÁXIMA SEGURIDAD

Incluye un sistema de seguridad que permite desactivar el equipo a distancia y denegar el acceso a la información en caso de robo o pérdida. También ofrece un alto rendimiento y, en su apartado de conexiones, posee dos puertos USB 3.0 y uno Thunderbolt (compartido con DisplayPort mini). www.hp.es

1.499
euros



DELL LATITUDE 10 INFORMACIÓN A SALVO

Destinado al entorno profesional, este tablet cuenta con un sistema de baterías intercambiables y permite cifrar la información guardada en el disco duro o en los dispositivos externos conectados a través de su puerto USB.

www.dell.es

desde
789
euros



HP ENVY X2 TECLADO MAGNÉTICO

Una bisagra con imanes une el teclado a la pantalla de este portátil, por lo que, cuando se utilizan juntos, quedan unidos de forma segura. Su cámara trasera de 8 megapíxeles permite hacer fotografías y grabar vídeos en alta calidad. www.hp.es

999
euros

¿Windows 8 en pantalla XXL?

Sí, el Sony VAIO Tap 20. Un todo-en-uno para toda la familia. La base sobre la que se asienta tiene la particularidad de replegarse hasta convertir su pantalla de 20 pulgadas en un gran tablet. Su disco duro cuenta con un sistema de protección antigolpes que garantiza la seguridad de la información. www.sony.es

1.000 euros



HP PAVILION SLEEKBOOK 15 NO SE CALIENTA

Está disponible en dos colores (negro brillante y rojo rubí) y tiene teclado numérico. Su tecnología CoolSense proporciona un sistema de refrigeración óptimo al ajustar la temperatura del equipo a su uso y al entorno en el que se utilice. www.hp.es



599
euros



ASUS TRANSFORMER BOOK TX300CA DESMONTABLE

La pantalla de este ultraportátil se desmonta del teclado para poder utilizarlo como un tablet multitáctil. Gracias a la tecnología Smart Battery, su autonomía se prolonga al máximo independientemente de si se emplea en un formato u otro. www.asus.es



¿Aún te parece pequeño? El Asus ET2300 es otro todo-en-uno con una pantalla HD de 23" y una bisagra especial que permite posicionarlo en cualquier ángulo. Cuenta con el diseño de altavoces SpatialAudio Array y dos subwoofers que aseguran una experiencia real de cine. Consultar precio. www.asus.es

Fujitsu STYLISTIC Q702	HP ENVY X2	HP ENVY TouchSmart Ultrabook 4	HP SPECTRE XT TouchSmart Ultrabook 15	HP Pavilion Sleekbook 15	i-Joy UltraTab	Lenovo ThinkPad X1 Carbon Ultrabook	Panasonic Toughbook CF-C2	Sony VAIO Duo 11	Sony VAIO T13	Toshiba Satellite U920T
Intel Core i3 / i5 o Core vPro	Intel Atom Z2760	Intel Core i5 - 3317U	Intel Core i5 - 3317U	Intel Core i5 - 3317U	Intel Atom N2600 Dual Core	Intel Core i7	Intel Core i5 - 3427U vPRO	Intel Core i5 - 3317U	Intel Core i5 - 3317U	Intel Core i5 - 3317U
Hasta 4 Gb DDR3	2 Gb SDRAM	Hasta 16 Gb DDR3	4 Gb DDR3	Hasta 8 Gb DDR3	2 Gb DDR3	Hasta 8 Gb DDR3	Hasta 8 Gb DDR3	4 Gb DDR3	Hasta 8 Gb DDR3	Hasta 8 Gb DDR3
SSD hasta 256 Gb	SSD 64 Gb	SATA 500 Gb o SSD 32 Gb	SSD 256 Gb	500 Gb	SSD 32 Gb	SSD hasta 256 Gb	500 Gb	SSD 128 Gb	SSD 128 Gb	SSD 128 ó 256 Gb
11,6" táctil HD	11,6" táctil HD	14" táctil HD	15,6" multitáctil HD	15,6" HD	9,7" táctil HD	14" HD+	12,5" multitáctil HD	11,6" multitáctil Full HD	13,3" multitáctil WXGA	12,5" multitáctil HD
302 x 195 x 12,7 mm 850 gr	303 x 206 x 19 mm Desde 1.420 gr	342 x 237 x 23 mm 2.170 gr	377 x 254 x 222 mm Desde 2.150 gr	385,7 x 259 x 21 mm 2.140 gr	243 x 195 x 11 mm 767 gr	331 x 226 x 18,8 mm Desde 1.360 gr	299 x 217 x 25-42 mm Desde 1.810 gr	320 x 178 x 199 mm 1.320 gr	323 x 189 x 22,6 mm 1.530 gr	326 x 213 x 19,5 mm Desde 1.520 gr

¡La Wii U ya

Hace justo un año te adelantamos toda la información que existía de la nueva generación de consolas de sobremesa "made in Nintendo". Tan sólo era una primera toma de contacto de la Wii U: diseño, características, rumores... Sin embargo, es inminente su presencia en las tiendas, por lo que es el momento de responder, con todo lujo de detalles, a cualquier duda que puedas tener sobre ella.

¿QUÉ ES LA WII U?

Es la nueva consola de sobremesa de la factoría nipona Nintendo. Dicho de otro modo, es la sucesora de la Wii y, por tanto, inaugura una nueva generación de consolas -la octava- dentro de la compañía.

Se presentó por primera vez en la feria de videojuegos E3 de Los Ángeles, en su edición de 2011. El nombre nació de juntar las palabras "We" más "You", combinación que define a la perfección la idea que se esconde detrás de la nueva máquina: todos los jugadores tienen su sitio en ella, desde los más experimentados a los que sólo buscan un rato divertido en compañía de amigos y familiares.

¿EN QUÉ SE DIFERENCIA DE LA WII?

Prácticamente en todo: desde la propia configuración técnica de la consola hasta los servicios online de los que viene acompañada. Tecnológicamente hablando es un paso superior en el plano gráfico y es una evolución en la forma en que interactuamos con sus juegos. Ahora podemos conectarla por HDMI al televisor, consiguiendo gráficos más potentes y detallados, a una resolución de 1.080p. Según diversas declaraciones de los desarrolladores de juegos, su potencial gráfico esta-

Precios

A la venta el 30 de noviembre

Pack Basic: 300 euros (consola con memoria flash de 8 Gb, un GamePad y lápiz, todo en blanco; adaptadores de corriente, mando y un cable HDMI de 1,5 metros; no incluye la barra de sensores, pero puede utilizarse la de la Wii).

Pack Premium: 350 euros (ofrece lo mismo que el Basic pero la consola -de 32 Gb de memoria- y el mando son negros; también incluye el juego Nintendo Land, una barra de sensores, una base de recarga para el GamePad y sendos soportes para el GamePad y la Wii U).



EL GAMEPAD INCORPORA ACCELERÓMETRO, GIROSCOPIO Y SENSOR GEOMAGNÉTICO, ENTRE OTRAS FUNCIONES

¡Está aquí!

ría a la altura de la Xbox 360 y de la PS3. Un hecho que marca completamente las distancias con respecto a la Wii.

Pero si algo llama especialmente la atención de la forma de jugar con ella, y en lo cual se concentran todas las miradas, es su controlador: el GamePad. Viene incluido con la consola y presenta una pantalla

táctil de 6,2 pulgadas que podremos manejar con los dedos o con el lápiz stylus.

¿PARA QUÉ SIRVE EL CONTROLADOR GAMEPAD?

Principalmente, para interactuar con los juegos o aplicaciones de la Wii U. Sin embargo, el qué no es lo importante sino el cómo, ya que puede ser un suplemento en la acción de juego o convertirse en una réplica de lo que estamos viendo en pantalla para seguir el juego, apagando el televisor, sólo con el mando. El GamePad incorpora acelerómetro, giroscopio y sensor geomagnético, entre otras funciones, lo que hace que podamos controlar el juego mediante nuestro movimiento corporal. Podríamos afirmar que se trata de una evolución del Wii-

Gadget opina

La Wii U es una de las consolas más prometedoras de toda la escena de los videojuegos. Aunque al principio despertó ciertas dudas, debido en gran parte a su mando GamePad, éstas se han ido despejando al conocer más en detalle su configuración técnica y su catálogo de lanzamientos. Ahora bien, ¿qué pasará cuando se presenten las nuevas consolas de sobremesa de Microsoft y Sony? Pues, a nuestro juicio, todo dependerá de lo bien que lo haya hecho Nintendo (catálogo, aplicaciones...) antes de que eso ocurra. La consola Wii no destacó por su gran capacidad técnica, sino por mostrar una manera diferente de interactuar con los videojuegos. Si la compañía japonesa ofrece buenos títulos y una forma alternativa de mejorar nuestra experiencia de juego, tendrá un lugar privilegiado en nuestros hogares.

Mote que caracterizó a la Wii. También se comercializa por separado un mando más PRO, con un corte más clásico, para determinados juegos.

¿QUÉ PUEDO HACER CON LA WII U?

Aparte de disfrutar de un fantástico catálogo de salida —Call of Duty, Nintendo Land, Mass Effect 3, etc.—, también podrás seguir utilizando los juegos que ya posees de Wii con buena parte de sus accesorios principales (nunchucks, WiiMotes, etc.). Adicionalmente, es posible utilizar el GamePad como mando del televisor, para navegar por Internet (desde la TV o desde la pantalla del GamePad), hacer un chat de vídeo online con otros usuarios de la consola o exprimir las aplicaciones que aprovechen la tecnología NFC.

¿QUÉ ES MIIVERSE?

Junto al lanzamiento de la consola, se ha inaugurado un nuevo sistema de comunicación online: Miiiverse. Desde esta nueva funcionalidad podemos comenzar partidas multijugador con amigos, preguntar →



PLAY TIME

dudas sobre cómo pasar una pantalla o compartir nuestros logros y experiencias con una comunidad de usuarios de la Wii U. Esto, sumado a la tienda online de juegos y vídeos (Nintendo eShop), nos permitirá disfrutar de contenido digital nuevo de forma frecuente.

¿QUÉ PUEDO APROVECHAR DE LA WII?

En la Wii U se puede jugar a todos los videojuegos de la Wii pero, ojo, se muestran en su resolución original, sin reescalado o filtros para mejorar la imagen. También son compatibles los controladores de la Wii y los dispositivos de entrada como Nunchuk, Balance Board, Controlador Clásico, etc., así como la barra de sensores, que en el caso del Pack Basic no viene incluida (sí en el Pack Premium).



- 1. Cámara frontal de 1.3 Mp.
- 2. Joysticks izquierdo y derecho. También pueden ser pulsados hacia dentro.
- 3. Cruceta o control adicional.
- 4. Punto de contacto NFC (comunicación de corto alcance). Permite la lectura y grabación de datos sin contacto directo.
- 5. Altavoces izquierdo y derecho.
- 6. Micrófono.
- 7. Botón Home para salir al dashboard o menú principal de la Wii U.
- 8. Indicador de batería.
- 9. Botón TV para iniciar un aplicación de mando de TV.
- 10. Botón Power de encendido/apagado.
- 11. Pantalla táctil.
- 12. Botones de acción.

Catálogo de videojuegos

Desde el 30 de noviembre, fecha de puesta a la venta de la nueva Wii U, estarán disponibles títulos como Nintendo Land, New Super Mario Bros U, Call Of Duty Black Ops II, FIFA 13, Mass Effect 3, Rayman Legends, Zombi U o Darksiders II.

En la pista de lanzamiento, hasta marzo del 2013, están programados hasta cincuenta títulos distintos, entre los que destacan NBA 2K13, Assassin's Creed III, Batman Arkham City Armoured Edition, Disney Epic Mickey 2, Sonic & All-Stars Racing Transformed o Tekken Tag Tournament 2.

Próximamente: Transformers Prime, Wipeout 3, Ninja Gaiden 3: Razor's Edge, Sing Party, Warriors Orochi 3 Hyper, Just Dance 4, Rabbids Land, Your Shape: Fitness Evolved 2013, Scribblenauts Unlimited, Game Party Champions...



- 1. Compartimento para lápiz stylus.
- 2. Control de volumen.
- 3. Sensor de infrarrojos.
- 4. Conector de audio (minijack de 3,5 mm).
- 5. Conector de carga eléctrica del mando.
- 6. Botones L/R.
- 7. Botones ZL/ZR.
- 8. Botón SYNC para emparejarlo con la Wii U.
- 9. Compartimento de la batería.

Especificaciones técnicas GamePad

Dimensiones	13,3 x 4,1 x 25,5 cm
Peso	500 gr (incluyendo batería y lápiz stylus)
Pantalla	LCD táctil resistiva. 6,2" (854 x 480, 16:9)
Comunicaciones	Sensor de infrarrojos. WiFi n con canal de doble banda. NFC y bluetooth (para conectar el GamePad con la consola y los accesorios licenciados)
Multimedia	Cámara interior. Micrófono. Altavoces estéreo. Conector para auriculares estéreo
Otras tecnologías	Acelerómetro. Giroscopio. Sensor geomagnético. Barra de sensores. Función de vibración
Autonomía	Entre 3 y 5 horas. Batería recargable de Ion-Litio. Tiempo de recarga: 2 h 30 min.
Alcance	Puede estar separado hasta 8 metros de la consola (dependiendo de la estructura de la vivienda)

TABLA COMPARATIVA

	Wii U	Wii
Lanzamiento	Noviembre 2012	Diciembre 2006
Procesador	IBM - Multinúcleo	IBM - PowerPC
GPU	AMD Radeon HD	AMD ATI Hollywood
RAM	2 Gb 1 Gb para juegos y 1 Gb para software del sistema	24 Mb
Almacenamiento	Interno (tipo flash): 8 o 32 Gb. Expandible mediante tarjetas SD (admite SDHC o discos duros externos (USB))	Interno (tipo flash): 512 Mb. Expandible mediante tarjetas SD (admite SDHC) o tarjetas de GameCube
Discos ópticos	Formato propietario de Nintendo. Diámetro: 12 cm. Capacidad: 25 Gb por capa. También compatible con discos de Wii	Formato propietario de Nintendo. Diámetro: 12 cm. Capacidad: 4,7 Gb. También compatible con discos ópticos de GameCube
Puertos	Ranura SD. 4 puertos USB. Puerto de conexión para la barra de sensores. Salida multi AV. Salida HDMI (1.4)	Ranura SD. 2 puertos USB. Puerto de conexión para la barra de sensores. Salida multi AV
Formatos de video soportados	Hasta 1080p; imágenes 3D	Hasta 480p
Dimensiones / Peso	46 x 26,7 x 17,3 cm / 1,5 kg	4,4 x 21,5 x 15,7 cm / 1,2 kg
Precio medio de los juegos	60 euros	50 euros



TELEFONÍA MÓVIL, ESPIONAJE Y SEGURIDAD

MÓVIL TERCERA EDAD



**MÓVIL LIBRE
SONIDO POTENTE
USO SENCILLO**

SIBARITOS



**VAPEA EN CUALQUIER SITIO
SIN MIEDO A QUE TE MULTEN
NO MANCHAN, NO QUEMAN
NO DEJAN MAL OLOR**

SUPERVIVENCIA



**ESTATE PREPARADO
PARA EL MADMAX
WINTER IS COMING**

MÓVIL ASDI CUATRISIM



**DISPONE DE HUECO
PARA 4 TARJETAS SIMULTANEAS
MÓVIL LIBRE Y CUATRIBANDA**

GRABADORES TELEFÓNICOS



**TEN UNA COPIA DE SEGURIDAD
DE LAS LLAMADAS AL FIJO**

RELOJ DE MESA SENSOR DE MOVIMIENTO 8GB



**TENGA UN CONTROL
DE UNA HABITACIÓN
SEPA CUANDO HAN ESTADO**

MICRÓFONO GSM



**INSERTA UNA SIM Y
LLAMA Y ESCUCHA**

LOCALIZADOR GPS



**SEPA DONDE ESTA
LOCALIZADO SU COCHE Y
ESCUCHE LO QUE HABLAN**

RELOJ ESPÍA INFRARROJOS 16GB



**VISIÓN NOCTURNA
ESTILO ELEGANTE**

RELOJ ESPÍA SUMERGIBLE 8GB



**VIDEO, FOTOS, SONIDO
ALTA RESOLUCION Y NITIDEZ**

RELOJ DE INDUCCIÓN BLUETOOTH



**MANTEN UNA
CONVERSACIÓN DISCRETA**



**GRABA 20 HORAS SEGUIDAS
DE CONVERSACIÓN
IDEAL PARA HABITACIONES, CLASES, ETC**

ACCESORIOS IPHONE 4 Y 4S

REPARACIÓN PANTALLAS IPHONE 4 Y IPHONE 4S



**TE REPARAMOS EN TIEMPO
RECORD TU PANTALLA**

GEVEY ULTRA S O GEVEY NANO 5



**LIBERA TU IPHONE 4S O IPHONE 5
SIN PERDER GARANTÍA
DISPONIBLE PARA IOS 6 Y IPHONE 5**

BRAZALETE VIBRATORIO



**IDENTIFICADOR DE LLAMADAS
VIBRACIÓN, RELOJ Y ANTIPERDIDAS**

FUNDA BATERÍA IPHONE 4 Y IPHONE 4S O IPHONE 5



**TACTO AGRADABLE
DOBLE POTENCIA**

C.C. ALCALÁ NORTE
CALLE ALCALÁ 414 LOCAL 65
PLANTA ACCESO PRINCIPAL
ENFRENTA DE IMAGINARIUM
28027 -MADRID
METRO CIUDAD LINEAL
LINEA 5

L – S DE 10:00 A 21:00



PEDIDOS

**Teléfono:
911 12 33 28
WhatsApp:
653978815
Email:**

alcala@zonadual.com

SAMSUNG SERIE 9 S27B970D VISIONADO PERFECTO

Una gran resolución (2560 x 1440) en un sofisticado diseño y con un amplio ángulo de visión es lo que propone Samsung en este monitor LED de 27". Los nuevos paneles PLS (Plane to Line Switching) ofrecen unas imágenes con claridad y sin degradación del color en un ángulo de hasta 178°, tanto en posición horizontal como vertical. Tiene un tiempo de respuesta de sólo 5 ms.

Destacable: Doble puerto DVI y Display Port.

Mejorable: Nada en particular.

www.samsung.es

999
euros



SUS CINCO
CONEXIONES SE
ENCUESTRAN
UBICADAS EN
LA PEANA



SOFTWARE
ARCSoft
WEBCAM
COMPANION
4 LITE
INCLUIDO

GENIUS WIDECAM 320 ULTRA GRAN ANGULAR

40
euros

Esta cámara web está pensada para usarla en videoconferencias puesto que ofrece un ángulo de visión de 100° que capta la mesa de juntas entera en un único plano. También dispone de un micrófono incorporado de gran sensibilidad, un zoom digital 3x, enfoque manual y un cable USB de 1,5 m. Captura fotos con una resolución de 8 Mp y vídeos con calidad VGA.

Destacable: Clip universal para sujetarla.

Mejorable: No graba vídeo en HD.

www.geniusnet.com

LOGITECH WIRELESS RECHARGEABLE TOUCHPAD T650 EXPRIME WINDOWS 8

83
euros

Ha sido especialmente creado para el nuevo SO, por lo que aprovecha todas sus características, como los modos para cambiar de aplicación y los gestos como pellizcar para enfocar o deslizar tres dedos para trasladarte de nuevo a la Pantalla de Inicio. Incluye una amplia área táctil con una superficie de cristal que proporciona un deslizamiento suave. Se recarga por USB y ofrece una autonomía de un mes.

Destacable: Sensor integrado para un seguimiento preciso.

Mejorable: Nada en particular.

www.logitech.es



COOLER MASTER CM STORM RECON PARA JUGONES EXIGENTES

54
euros

El último 'gaming mouse' ambidiestro de CM Storm presenta un cuerpo de Teflon ultra suave e incluye el novedoso sensor óptico Avago 3090, que proporciona un rango de velocidad de movimiento de 800 a 4.000 dpi. Y para acompañarlo, ha creado también el Skorpion mouse bungee (16 euros), un accesorio con núcleo de hierro, pies antideslizantes y ranuras de agarre ajustables para sujetar los cables del ratón.

Destacable: Almacena hasta 5 perfiles y 36 macros.

Mejorable: Nada en particular.

www.coolmaster.es



DISEÑADO
PARA QUE
LO MANEJEN
TANTO
DIESTROS
COMO
ZURDOS

HP ENVY 23 Y SPECTREONE DOS ALL-IN-ONE ULTRAFINOS

HP ha presentado dos nuevos equipos todo-en-uno que combinan la tecnología táctil más avanzada con un diseño ultrafino. El ENVY 23 presenta una pantalla multitáctil de diez puntos, webcam TrueVision HD y la aplicación Connected Photo para sincronizar fotos a través de múltiples dispositivos. Por su parte, el elegante SpectreONE es un equipo premium con pantalla de 23 pulgadas Flush Glass de 23" y sólo 11,5 mm de grosor.

Destacable: Tecnología Beats Audio.

Mejorable: Precios algo elevados.

www.hp.com

EL ENVY 23
INCORPORA
SONIDO DE
CALIDAD
ORIGEN
BEATS AUDIO

Envy 23
1.049
euros

Spectre
1.399
euros



25
euros

TRUST WIRELESS MOUSE PREPARADO PARA WINDOWS 8

Para sacar el máximo partido al nuevo sistema operativo de Microsoft, Trust ha desarrollado un ratón con botones laterales para acceder directamente a los menús de la barra Accesos y la lista de aplicaciones (Switch list) en el nuevo SO. Además, cuenta con un sensor BlueSpot de alta precisión para un control óptimo y un receptor MicroUSB con alcance de 8 m.

Destacable: Compartimento inferior para el receptor.

Mejorable: Botones laterales sólo para diestros.

www.trust.com

TOOQ DOCKING STATION CLONA TU DISCO DURO

TooQ ha lanzado una docking station de doble bahía, tanto para PC como para MAC, que permite clonar discos duros de 2,5 y 3,5" SATA sin necesidad de un ordenador.

Además, es posible hacer copias de seguridad con sólo pulsar un botón, mientras sus indicadores LED te informan acerca del estado del dispositivo. Soporta los formatos FAT32 / NTFS / eXt2 / HFS e incluye un lector de tarjetas (SD/MMC/MS) y host USB 2.0.

Destacable: Soporta discos de hasta 3 Tb y 7.200 RM.

Mejorable: Sin USB 3.0.

www.appinformatica.com



27
euros

LOGITECH GLOBAL GRAFFITI ACCESORIOS CON PERSONALIDAD

Gracias a la colaboración de varios diseñadores emergentes de todo el mundo, Logitech ha relanzado sus periféricos más populares con diferentes estilos, algunos de ellos, en edición limitada. La colección cuenta con diseños auténticos que mezclan las tendencias del panorama internacional con influencias locales para crear patrones surrealistas. El resultado son unos accesorios repletos de colores y texturas que permiten identificarte con ellos en función de tus gustos y tu personalidad. De momento, están disponibles los ratones inalámbricos M325 y las webcams HD (C270), pero próximamente también podrás encontrar teclados a juego.

¿Con cuál te quedas?

Destacable: Diseños muy atractivos.

Mejorable: Son los accesorios más básicos de la marca.

www.logitech.es



desde
20
euros





desde
5.499
euros

BOSE VIDEOWAVE II AUDIO Y VIDEO DE PRIMERA CALIDAD

Disponible en 46 y 55", el nuevo sistema VideoWave se compone de una pantalla LED 1.080p, una consola central de control que se comunica con el televisor y un revolucionario mando a distancia con click pad para moverse rápidamente por las funciones sin quitar la vista de la pantalla. Proporciona un audio óptimo sin distorsión en cualquier nivel de volumen gracias a su sistema de sonido envolvente, a su módulo de graves integrado y a la tecnología ADAPTiQ, que analiza y calibra el sonido de forma automática en función del tamaño, la forma y el mobiliario de la habitación.

www.bose-es.com

CINE EN CASA



MEN IN BLACK 3

Es muy divertida, aunque se resiente por estar demasiado la historia y algunos chistes. En DVD, Blu-ray 2D/3D y Combo Pack.



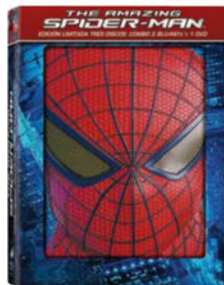
LA DEUDA

De los mejores 'suspenses' que habrás podido ver últimamente. En DVD y Blu-ray con copia digital.



E. T. EL EXTRATERRESTRE

Abrázate al peluche que viene incluido en el kit y hártate a llorar como cuando la viste por primera vez. En Blu-ray con copia digital.



THE AMAZING SPIDER-MAN

Si sabes cómo empieza, se desarrolla y termina, pierde la gracia. En DVD y Blu-ray 2D/3D.



599
euros

DENON CEOL PICCOLO PARA APPLE Y MICROSOFT

Esta compacta microcadena destaca por incluir conectividad en red mediante WiFi o Lan y por estar provista de una estación dock para iPod/iPhone. También puede funcionar con Windows 7 y ofrece acceso a servicios online como Spotify o radio mediante vTuner. Proporciona sonido de alta calidad con procesamiento digital de la señal y posee un sistema de altavoces de dos vías específicamente diseñados para este equipo.

www.denon.es



399
euros

KENWOOD C-BX3 MUEBLE MUSICAL

Se trata de una mesa auxiliar que incluye una base dock para iPod/iPhone en su panel frontal. Está fabricada en la misma madera de alta calidad que se usa en la construcción de las cajas de los altavoces, ofrece 60 W de potencia de audio con tecnología SRS StudioSound HD y cuenta con diversas entradas y salidas de audio y vídeo. La puedes adquirir en colores blanco o negro, por lo que resulta perfecta para cualquier sala.

www.kenwood.es

FABRICADA
CON
MATERIALES
RESISTENTES
PARA QUE
SIRVA TAMBIÉN
COMO MESA
AUXILIAR



La nueva generación Smart TV

CENTRO MULTIMEDIA, ONLINE Y DE COMUNICACIÓN

En los últimos dos años, el televisor ha experimentado una importante evolución tecnológica gracias al concepto de Smart TV. Sin embargo, Panasonic ha dado ahora un salto exponencial al crear un nuevo escenario de servicios y posibilidades en pantalla grande, siempre con la premisa de la facilidad de uso. Bienvenido a la nueva forma de relacionarte con tu 'tele'.

Televisión a la carta, navegación por Internet, aplicaciones o servicios online son sólo algunas de las posibilidades ya presentes en los Smart TV. Sí, los televisores inteligentes permiten acceder a un mundo de opciones tecnológicas impensables hasta hace poco tiempo. Todas ellas han convertido a este gadget en el centro neurálgico del ocio, la comunicación, el divertimento e, incluso, la productividad en el hogar.

A día de hoy, un Smart TV te ofrece la posibilidad de descargar aplicaciones del mismo modo que lo haces en tu tablet o smartphone. Esas apps van desde videojuegos hasta múltiples utilidades como el pronóstico meteorológico o la cartelera de cine. Además, te proporciona acceso a la televisión a la carta (ves tus programas favoritos cuando te viene bien), a la navegación por la web, compras online, películas de videoclubes virtuales, vídeos de YouTube o redes sociales como Facebook, por citar algunos ejemplos. De acuerdo, son muchas alternativas, pero si no las sabes manejar...

QUÉ APORTA PANASONIC

La marca japonesa ha entendido que este abanico de posibilidades tiene que estar al alcance de cualquier persona, independientemente de sus conocimientos técnicos. Con esa premisa, ha creado su propio concepto de televisión inteligente: el servicio Smart Viera. En este sentido, los televisores Smart de Panasonic presentan unos menús 100% intuitivos y ampliamente personalizables, tanto en el aspecto como en los contenidos, según el gusto o necesidades del usuario.

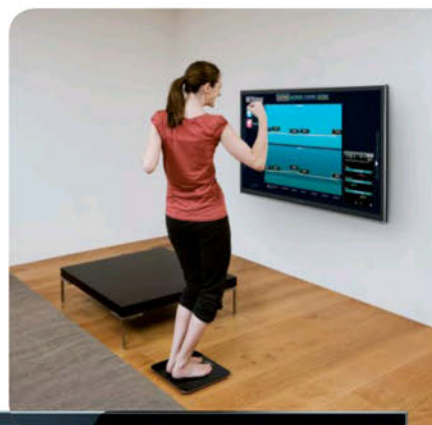
Se trata, además, de unos televisores sociales reales en los que manejar Facebook y Twitter es tan rápido y eficaz como hacerlo mediante nuestro ordenador o móvil. Y si queremos comunicación en directo, también podemos utilizarlos con Skype y disfrutar de una gran calidad de imagen aunque nuestros familiares o amigos se encuentren a miles de kilómetros. Por cierto, puedes dividir la pantalla de manera que tu hijo esté charlando con sus abuelos mientras tú no pierdes detalle del partido de fútbol (y tweetas tus comentarios, claro).

POSIBILIDADES INFINITAS

Panasonic ha anunciado que está añadiendo a sus equipos el servicio MySpace, que proporciona material e información complementarios sobre los programas que se están viendo. Desde una perspectiva lúdica, mediante el Smart Viera, también es posible jugar online frente a otros 'rivales'; y si se trata de mantenerte en forma, una aplicación de monitor virtual te guía en sesiones físicas personalizadas y te permite adquirir en dos pasos una cinta para correr o un monitor cardio conectables a la TV. Control doméstico de electrodomésticos, vinculación de contenidos al televisor a través del smartphone y, por des-

contado, reproducción de cualquier contenido en tu TV, ya se encuentre en un pendrive, en tu móvil o en el ordenador o tablet de tu pareja, son otros de los servicios que puedes ver en la pantalla grande.

¿Y cómo se gestiona todo esto? Mediante los avanzados e intuitivos mandos a distancia que vienen de serie, con el nuevo control remoto 3.0 de Panasonic, Touch Remote, o a través de tu propio smartphone o tablet (previa descarga de una aplicación gratuita). Estamos, por tanto, ante el momento idóneo para acceder a un Smart Viera TV, el punto de partida hacia un Smart Life. Porque el verdadero hogar digital ya está aquí. □



Envolventes

BARRAS DE SONIDO PARA TV Y ORDENADOR

Para conseguir un audio envolvente no hace falta llenar la sala de bafles por todos los rincones. Una barra de sonido adecuada es capaz de lograr un efecto similar al de un gran sistema de altavoces 2.1 ó 5.1 a través de un único dispositivo.

BOSE CINEMATE 1SR DOBLE SENTIDO

Esta barra se puede colocar tanto en horizontal como en vertical, sin que ello haga perder la calidad de transmisión del audio. Para ello, incorpora la tecnología de compensación de colocación automática FlexMount. Además, es capaz de dirigir el sonido con precisión a cualquier punto de la sala.

www.bose-es.com

1.599
euros

69
euros

I-JOY I-MAX SOUND PRESTACIONES MULTIMEDIA

Además de proyectar el sonido del televisor (se conecta a través de una entrada de audio auxiliar), cuenta con un puerto USB y una ranura para tarjetas de memoria desde los que puede reproducir contenidos multimedia. Ofrece una potencia de 60 w y posee un mando a distancia multifunción.

www.ijoy-europe.com

HARMAN KARDON SB16 SONIDO EN TRES DIMENSIONES

Ofrece la posibilidad de reproducir sonido estéreo tradicional o procesarlo de forma envolvente en 3D, e incluye módulos de altavoces bidireccionales de controlador doble. Cada uno de ellos cuenta con dos controladores de rango medio de 75 mm y un potenciador de agudos con cúpula de 19 mm (3/4") y blindaje de vídeo.

www.ear.es

599
euros

1.599
euros

YAMAHA YSP 5100 CON 40 ALTAVOCES

En su interior hay 40 altavoces, así como dos woofers y dos twitters, que ofrecen una potencia total de 120 w. Se adapta a televisores a partir de 50 pulgadas y cuenta con decodificación de audio de Alta Definición, salida de siete canales y cinco puertos HDMI (cuatro de entrada y uno de salida).

www.yamaha-es.com

TECNOLOGÍA UNIVOLUME QUE
EVITA CAMBIOS BRUSCOS EN
EL VOLUMEN DEL SONIDO

LG BB5521A CON SMART TV Y BLU-RAY

Este completo sistema se compone de una barra de sonido con Blu-ray 3D integrado y un subwoofer inalámbrico. Ofrece una potencia de 430 w, tiene Smart TV, DLNA y WiFi, y se puede manejar desde el smartphone o tablet descargando una aplicación.

www.lg.com/es

799
euros

JBL CINEMA SB300 SONIDO 2.1 O 5.1

Los controladores de la barra y del subwoofer inalámbrico están diseñados para trabajar de forma conjunta ofreciendo un sonido 2.1, aunque gracias a su altavoz virtual Dolby, pueden recrear un audio envolvente de 5.1 canales.

www.ear.es

499
euros

POTENCIA TOTAL DE
SALIDA DE 20 W RMS

XTREMEMAC TANGO BAR PARA PC Y MAC

Esta barra de sonido está pensada para utilizarla con monitores y es compatible tanto con PC como con Mac. Se conecta a través de un puerto USB y se compone de un altavoz estéreo con 10 w de potencia amplificada, control de volumen y salida para auriculares.

www.memtec.es

100
euros

PHILIPS FIDELIO DS6100 PARA ORDENADORES Y REPRODUCTORES

Se caracteriza por ofrecer un sonido nítido y equilibrado gracias a la incorporación de altavoces de neodimio. Ha sido diseñado para adaptarse a Mac y PC, así como para reproducir el sonido de los dispositivos

portátiles de Apple.
www.philips.es

150
euros

ENERGY SOUNDBAR 300 BLUETOOTH CONEXIÓN BLUETOOTH

Se trata de un sistema de audio 2.1 para televisión capaz de ofrecer una potencia real de 60 w. También se puede aliar con smartphones, tablets, ordenadores y reproductores MP4 compatibles a través de una conexión bluetooth.

www.energysystem.es

109
euros

180
euros

SONY SA-46SE1 PARA CINE Y MÚSICA

Diseñada especialmente para los televisores Bravia de 46 pulgadas (también hay versiones para 32 y 40"), esta barra tiene una potencia de 40 w y ofrece ajustes optimizados para la reproducción de películas y música. Se maneja con un mando a distancia que permite gestionar el volumen y la configuración.

www.sony.es

499
euros

SAMSUNG HW-E551 INALÁMBRICA

Este conjunto de altavoces convertibles ofrece cuatro formas de colocación: en el mueble, en una pared, colgados del techo o como sistema 2.1. La conexión entre la barra de sonido y el subwoofer se realiza de forma inalámbrica y dispone de conectividad bluetooth para reproducir en streaming.

www.samsung.es

SHARP HT-SL75 MUY FINO

Con sólo 26 milímetros de grosor, este sistema 2.1 con amplificador digital y subwoofer activo externo es capaz de ofrecer una potencia de 200 w RMS. Está indicado para televisores de entre 60 y 70 pulgadas, aunque existe el modelo HT-SL70 para pantallas más pequeñas, de 46 a 52 pulgadas.

www.sharp.es

349
euros

PANASONIC SC-HTB20 VOCES CLARAS

Su uso mejora el audio durante los diálogos y hace que el sonido sea más claro que cuando se escucha a través del televisor. Los altavoces son de bambú, un material que consigue, además, voces más puras y nítidas.

www.panasonic.es

249
euros

Premios G

PREMIO

Revista
Gadget

2012

LO MEJOR DEL AÑO

ÁMBITO DE SELECCIÓN

Productos presentados entre el 1 de octubre de 2011 y el 30 de septiembre de 2012, aproximadamente.

PROBADOS POR GADGET...

Todos los gadgets candidatos han sido probados por miembros de la propia revista (redactores y colaboradores) o por el equipo de asesores externos (nacionales e internacionales).

JURADO

Está formado por los miembros de la redacción de Gadget, todos los colaboradores y el equipo de asesores externos, en total, 16 personas. Cada miembro del jurado ha seleccionado un gadget por categoría y se han sumado los votos. En caso de empate o cuando ningún gadget ha logrado al menos dos votos, ha prevalecido el voto de calidad del Director de la revista.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Calidad de funcionamiento, utilidad, practicidad, construcción, innovación y, todo en ello, en función del PVP de cada gadget.

WEB DE LOS PREMIOS

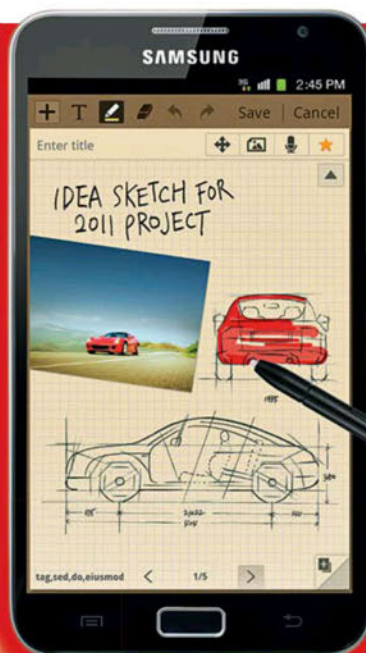
Puedes consultar todos los gadgets candidatos en 2012.premios-gadget.es

En todas las categorías previstas, tanto la selección previa como la elección final han sido, afortunadamente, muy complicadas. Tenemos que reconocer el esfuerzo de todas las empresas implicadas en este sector de la tecnología y su vocación por la innovación, la calidad y, lo que es más importante,

por ofrecer soluciones prácticas para todo tipo de usuarios, teniendo en cuenta, además, el escenario económico que nos toca. Tras analizar más de 1.000 productos diferentes, aquí tienes los que son, para esta revista, los Mejores Gadgets de 2012. Sin duda, también representa una guía perfecta para no equivocarse en la decisión de compra.

SAMSUNG GALAXY NOTE I Y II

Los fabricantes de dispositivos móviles experimentan continuamente con nuevos formatos y tecnologías. Samsung, con el Galaxy Note, ha acertado de pleno con este híbrido smartphone/tablet sobre cuya pantalla puedes utilizar un puntero stylus para tomar notas y realizar dibujos como si lo hicieras en un papel. Una novedosa forma de interactuar con un gadget dotado de pantalla táctil y toda una experiencia de cara al usuario. El Note I supuso, por todo lo dicho, una revolución, pero pecó en ciertos detalles que no sólo se han subsanado en el Note II, sino que éste se presenta como uno de los mejores gadgets tanto en la categoría de smartphones como en la de tablets pequeños. www.samsung.es



PREMIO

Revista
Gadget

2012

GADGET DEL AÑO



Gadget 2012

DELL XPS 13

Fue uno de los exponentes del fenómeno ultrabook cuando esta categoría de gadget vio la luz hace algunos meses. Potente, fiable, ergonómico, bien construido... Muy equilibrado en todos los sentidos, incluyendo el rendimiento de los procesadores, memoria, conexiones y aspecto gráfico.

www.dell.es

PREMIO
Revisión
Gadget
2012
Ordenador



PREMIO
Revisión
Gadget
2012
Cámara de objetivos intercambiables

PARROT ZIK

Diseñados por Philippe Starck y con una muy elevada calidad de sonido, estos auriculares inalámbricos resultan idóneos para utilizarlos con reproductores musicales o teléfonos móviles. Cuentan con tecnologías tan avanzadas como el control del ruido activo, un sensor de conducción ósea o un procesador digital de señales. Sus paneles táctiles laterales se usan para manejar las funciones de volumen, cambio de pista o de manos libres, para lo que incorporan cinco micrófonos. Por ello, también merecen un sincero reconocimiento a su innovación.

www.parrot.com

PREMIO
Revisión
Gadget
2012
Multimedia / Movilidad

OLYMPUS OM-D E-M5

Perteneciente al estándar Micro Cuatro Tercios, esta cámara de objetivos intercambiables dispone de un sistema de estabilización de imagen de cinco ejes que evita las imágenes y vídeos borrosos. Incorpora un sensor Live MOS de alta velocidad y 16,1 megapíxeles, y un procesador de imagen TruePic VI. Su cuerpo fabricado en una aleación de magnesio es resistente al polvo y a las salpicaduras e integra una pantalla OLED táctil abatible. Es, en definitiva, una cámara rápida, fiable y con una excelente 'doble personalidad' que satisfará tanto al usuario profesional como al entusiasta.

www.olympus.es

ASUS EEEPAD TRANSFORMER PRIME

A su pantalla LED de 10,1 pulgadas y su memoria interna de hasta 64 Gb hay que sumar un accesorio estrella: un teclado docking que facilita la introducción de texto y cuenta con touchpad, un puerto USB y una ranura para tarjetas de memoria. Además, proporciona una carga de batería extra que hace que el equipo alcance las 18 horas de autonomía. Acabado y funcionamiento excelentes en todos los sentidos, con una experiencia Android inmejorable.

www.asus.es

PREMIO
Revisión
Gadget
2012
Tablet





FITBIT ONE

Se trata de un monitor que registra tus estadísticas de actividad en tiempo real y permite controlar datos como el ejercicio realizado o las calorías quemadas. De hecho, mide todos los pasos que se dan, la distancia recorrida, las escaleras que se suben e, incluso, controla si se duerme adecuadamente. Distintos modelos disponibles.

www.fitbit.com/es



SONY CYBER-SHOT RX100

Esta compacta avanzada cuenta con un sensor CMOS Exmor 1.0 de 20,2 megapíxeles y una lente f/1.8, con los que consigue imágenes detalladas, con poco ruido y con la capacidad de realizar magníficos efectos de desenfoque. Además, incluye un zoom óptico de 3,6 aumentos, graba vídeo con calidad Full HD e incorpora una pantalla LCD de 3 pulgadas. Toda una garantía de buenos resultados en cualquier escena fotográfica.

www.sony.es



MAX PAYNE 3

La continuación de la historia del ex detective de Nueva York Max Payne ofrece experiencia multijugador e incorpora la última tecnología del desarrollador para conseguir una acción más cinematográfica. Este título shooter pone a disposición del gamer una amplia variedad de armamento real, un sistema de cobertura inteligente y sofisticadas mecánicas del Bullet Time.

www.maxpayne3.es

PHILIPS PERFECTCARE GC9240

La tecnología OptimalTemp ajusta automáticamente el vapor y la temperatura, de tal forma que no hay que realizar ningún cambio para planchar diferentes tipos de tejido. Además, la suela SteamGlide de la plancha se desliza fácilmente, resulta fácil de limpiar y es resistente a los arañazos. Con ella, el 'engorro' de planchar se hace más llevadero.

www.philips.es



GARMIN NUVI 3590LM

Su pantalla multitáctil de cristal liso (5 pulgadas) muestra cartografía en tres dimensiones y ofrece servicios de tráfico gratuitos de por vida. Se comunica con los smartphones Android a través de una aplicación y actualiza la información meteorológica, de tráfico o los puntos de interés.

www.garmin.com/es

MICROSOFT TOUCH MOUSE

Su superficie es multitáctil, por lo que se ejecutan las diferentes funciones deslizando los dedos sobre ella. Así, utilizando uno te desplazas por la pantalla; con dos puedes ver varias ventanas en paralelo, minimizarlas o ampliarlas; y usando tres podrás explorar todas las ventanas abiertas o el escritorio.

Facilidad y eficacia para manejar el ordenador.

www.microsoft.com/hardware



CANON LEGRIA HF M52

Gracias a la tecnología WiFi, permite compartir los vídeos grabados con ella en las redes sociales o verlos en televisores con DLNA y en dispositivos iOS. Por otro lado, su sensor CMOS HD PRO asegura buenas imágenes incluso con poca luz, mientras el IS Inteligente evita la vibración de la cámara. Rápida y efectiva en cualquier situación, por complicada que sea.

www.canon.es





PANASONIC VIERA TX-P55VT50

Este televisor de plasma con pantalla de 55 pulgadas y sólo 5 centímetros de grosor es compatible con las imágenes 3D (recurre a un sistema activo) y ofrece los servicios Smart Viera, que incluyen navegación por Internet compatible con flash, acceso a aplicaciones e innumerables servicios que van creciendo poco a poco. Su calidad de imagen es abrumadora. www.panasonic.es



BENQ JOYBEE GP2

Este miniprojector posee una dock compatible con iPhone/iPod que permite exhibir los contenidos almacenados en ellos. También lo hace desde otros dispositivos a través de HDMI, desde una tarjeta de memoria SD, desde una unidad externa USB o utilizando su memoria interna de 2 Gb. Su batería le permite funcionar sin cables.

www.benq.es

PIONEER SC-LX85

Ofrece una potencia real de salida continua multicanal de 810 vatios en nueve canales que hace de este sistema AV un equipo muy atractivo para los melómanos. También dispone de sobremuestreo y Hi-bit 32, que recrea el sonido original suavizando las distorsiones, así como un filtro DAC y tecnología AirPlay de Apple. www.pioneer.eu/es



HTC ONE X

Cuenta con distintos detalles que facilitan la experiencia cotidiana, cualquiera que sea el nivel o exigencia técnica. Su pantalla de 4,7" es, seguramente, la mejor del escaparate actual de smartphones, mientras que su procesador Nvidia Tegra 3 sorprende por su gran rendimiento, tanto de CPU como de GPU. Además, es prudente en el consumo energético, mueve Android 4.0 con excelente soltura, apoyado en un eficaz HTC Sense y, además, equipa una cámara de primer nivel. www.htc.com/es



TECNOVITA BY BH YR21

Estimula las fibras musculares utilizando impulsos eléctricos de baja frecuencia que ayudan a conseguir volumen, fuerza y resistencia en los músculos. Se maneja desde su pantalla LCD e incluye un indicador de zonas para facilitar su uso. Ofrece 15 niveles de intensidad y 30 programas preestablecidos.

www.tecnovita.eu

PHILIPS FIDELIO AS851

Diseñada para mejorar el sonido de los dispositivos Android, esta base cuenta con un conector que se puede girar y desplazar en horizontal para adaptarse a los terminales de cualquier marca. La música se transmite a través de bluetooth y la aplicación DockStudio permite controlar todas las funciones del altavoz. Y lo que es más importante, proporciona una excelente calidad de sonido. www.philips.es



SONY PS VITA

Equipa una pantalla táctil de 5" y de altísima calidad para disfrutar de los videojuegos y otros contenidos multimedia como se merecen. Entre sus características, destacan el soporte a las redes 3G (además de WiFi) y la integración con PlayStationNetwork. Su panel táctil trasero también ofrece otras posibilidades de jugabilidad. Incorpora cámara frontal y trasera, micrófono, dos joystick analógicos y sensor de movimiento. Un gadget para llevarlo siempre encima. es.playstation.com/psvita



PREMIOS INNOVACIÓN



SAMSUNG MONT BLANC PLUS

Un smartphone o un ordenador conectados a Internet pueden funcionar como mando a distancia para controlar este climatizador desde cualquier lugar (incluso fuera de casa).
www.samsung.com/es

EPSON EH-TW9000W

Puede recibir imágenes Full HD de manera inalámbrica, incluso en formato 3D. Las reproduce, además, con una calidad impactante.
www.epson.es



HERCULES DJCONTROL INSTINCT

Conectado a un ordenador, permite mezclar pistas con una facilidad extraordinaria. Cuenta con salidas de audio, jog wheels con detección de presión y un software de mezclas intuitivo.
www.hercules.com/es



LOEWE CONNECT ID

Combinando tamaños, colores, soluciones de colocación y prestaciones técnicas, ofrece hasta 2160 posibilidades de configuración diferentes de televisor.
www.loewe.maygap.com



GARMIN FORERUNNER 610

Desde la pantalla táctil de este reloj deportivo se pueden controlar todas sus funciones, acceder a los ajustes y consultar el historial.
www.garmin.es

GENIUS RING PRESENTER

Apuesta por un diseño alternativo para controlar las presentaciones: se coloca como un anillo y permite manejarlas desde el aire. También ofrece las funciones de un ratón.
www.geniusnet.com



D-LINK DIR-505

Se enchufa a la red eléctrica y puede crear un punto de acceso WiFi, ampliar el existente y compartir los datos de un pendrive conectado, entre otras prestaciones.
www.dlink.es



CANON X MARK I MOUSE

Es un accesorio tres-en-uno: reúne las funciones de calculadora semicientífica, ratón láser inalámbrico y teclado numérico para ordenador.
www.canon.es



NOKIA 808 PUREVIEW

El primer smartphone con una cámara hiper capacitada de 41 Mp y una potente lente Carl Zeiss que se ocupa de aumentar la calidad de las tomas.
www.nokia.com/es-es



FAGOR SPOUTNIK BLUE ODISSEY

La forma esférica de este microondas le aporta un toque de diseño además de funcionalidad, ya que calienta los alimentos más rápidamente y uniforme porque las ondas van directamente a ellos.
www.fagor.com

JVC UX-VJ5WE

Reproduce desde CDs, dispositivos Apple, USB, PCs y otros equipos utilizando un cable auxiliar. Su vocación de acoger, a la vez, un iPad y un iPhone es un acertado recurso.
jvc-jvc-europe.com



ASUS PADFONE

Este smartphone Android con pantalla de 4.3" se convierte en un tablet al acoplarlo a la pantalla de 10.1" con la que se comercializa. En este formato, ofrece hasta 63 horas de autonomía.
www.asus.es

VEXIA NAVLET

Combina todas las ventajas de un navegador GPS real con las de un tablet. En su primera faceta, muestra gráficos 3D realistas, mientras que como tablet es un Android 4.0 completo. www.vexia.es



SONY DEV-5

Estos binoculares digitales permiten ver y grabar a gran distancia en calidad HD. Registran la acción en 3D y cuentan con estabilización óptica de imagen. www.sony.es



LENOVO IDEAPAD YOGA

Pasa de ultrabook a tablet con un solo movimiento giratorio. Tiene una pantalla de 13,3 pulgadas, funciona con sistema operativo Windows 8 y posee un grosor de 16,9 mm. www.lenovo.com/es



ENERGY TABLET 110

Un completo tablet por sus cuatro costados: pantalla IPS HD, procesador de 1 GHz, 1 Gb de RAM, memoria interna de 16 Gb más ranura MicroSD y toda la conectividad que puedes necesitar. Su peso de 602 gramos también es contenido. www.energysistem.com/es-es

GAMA DYSON DE ASPIRADORAS

Cuentan con alta tecnología de succión, se preocupan por el entorno ambiental y proponen soluciones para las personas que sufren alergias, asma o que tienen perros o gatos en casa. Y todo ello con un diseño rompedor. www.dyson.es



BEST BUY EASY PLAYER NET TV

Este sencillo equipo convierte cualquier televisor en inteligente (Smart TV), aprovechando además todo el universo Android. También sintoniza y graba TDT, y reproduce cualquier archivo multimedia. www.bestbuy-int.com



LG 55EM970V

Este televisor OLED sin retroiluminación logra un grosor de sólo 4 mm, y eso que su pantalla es de 55". Muestra una calidad de reproducción envidiable y también destaca por la buena idea de incluir en el soporte de sobremesa el receptor y el sistema de sonido. www.lge.es

CÁMARAS SAMSUNG WIFI

Las Smart Cameras de Samsung dan un paso más allá en la transmisión de imágenes mediante WiFi. Proponen un conjunto de apps mediante las que compartirlas a corta o larga distancia resulta muy sencillo y efectivo. Su interrelación con un smartphone es otro valor relevante. www.samsung.com/es



Gadgets-cho

Y TANTO, CUESTAN MENOS DE 50 EUROS...

Fieles a nuestra tradición, en el próximo número (en quioscos el 15 de diciembre) publicaremos un especial Gadget Navideños, con decenas de propuestas para regalar a tus seres más o menos queridos. Pero si eres de esa *rara avis* que no deja las decisiones de compra para el último momento, aquí van unas sugerencias con precios muy comedidos.

ENERGY CAR MP3 1204 DEEP BLACK POR LA CALLE Y EN EL COCHE

Este reproductor MP3 lleva incorporado un transmisor FM que permite escuchar la música almacenada en él a través de los altavoces del coche. Dispone de 4 Gb de memoria interna y se puede controlar desde un mando a distancia.

www.energysystem.com

SI LO EXTRAES DE SU SOPORTE, ES UN MP3



30
euros

THRUSTMASTER GAMEPAD T-WIRELESS DUO PACK PARA JUGONES

Este pack incluye dos controladores compatibles con PlayStation 3 y PC, uno en negro y otro en blanco brillante. Además, estos gamepads inalámbricos incorporan agarres no deslizantes de 360° en las dos empuñaduras y proporcionan una autonomía de más de 50 horas (utilizan tres pilas AAA).

www.thrustmaster.com



35
euros

LACIE COOKEY DATOS A SALVO

Cuenta con un paquete de software para la seguridad de datos que incluye encriptación y protección mediante contraseña para un acceso seguro al ordenador. Su diseño compacto en forma de llave facilita su traslado, y está disponible en versiones de 4, 8, 16 y 32 Gb de capacidad.

www.lacie.com/es



desde
30
euros

GARMIN CHIRP EN BUSCA DEL TESORO

Diseñada específicamente para practicar geocaching, esta baliza inalámbrica permite a los usuarios visualizar los datos sobre la ubicación y la descripción del caché a encontrar. Cuenta con un tamaño reducido, soporta todo tipo de inclemencias del tiempo, pesa 28 gramos y tiene un alcance de hasta 10 metros.

www.garmin.com/es

20
euros



o



49 euros



BELKIN LIVEACTION CAMERA GRIP MEJORES FOTOS

CON CONTROL REMOTO DE SERIE PARA DISPARAR A DISTANCIA

Convierte el iPhone o el iPhone touch en lo más parecido a una cámara digital tradicional. Sólo tienes que acoplar este accesorio en la conexión para cargar la batería del dispositivo. Ofrece botones separados para capturar fotografías y videos y un trípode integrado que aporta estabilidad a las tomas. www.belkin.com/es

CHERRY KW 6000 FÁCIL DE TRANSPORTAR

Gracias a su conexión bluetooth, este teclado puede sincronizarse con un iPad en cualquiera de sus versiones para facilitar la introducción de texto. Pesa 286 gramos, por lo que se transporta fácilmente, y se carga a través de USB. www.cherry.de

49 euros



GIGASET A120 POR SI TE FALLA LA MEMORIA

Este teléfono inalámbrico tiene una agenda con capacidad para cincuenta contactos y posee una función de marcación rápida que permite memorizar los números favoritos. Además, ofrece una autonomía de hasta 18 horas en conversación. www.gigaset.com/es

23 euros



HACE JUEGO CON TU DECORACIÓN YA QUE ESTÁ DISPONIBLE EN NARANJA, ROJO, BLANCO, NEGRO O AZUL



20 euros

PHILIPS GOGEAR SOUNDDOT PEQUEÑO Y COLORIDO MP3

Este reproductor musical, disponible en diferentes colores, incluye una pinza para colgarlo en la ropa e indicadores LED y de sonido para una carga y navegación sencillas. Posee una batería recargable con 6 horas de autonomía y tiene 2 Gb de capacidad interna. www.philips.es

SCHNEIDER ELECTRIC ODACE AHORRO DE ENERGÍA

El kit se compone de una toma de corriente y un marco-soporte diseñado específicamente para sostener móviles y reproductores de música durante su recarga. La instalación de estos elementos puede suponer un ahorro de energía de entre el 10 y el 20%. www.schneider-electric.com



8 euros

TRANSCEND MP300 REPRODUCTOR Y PENDRIVE

Sus 15 gramos de peso facilitan el transporte de este reproductor digital que puede llevarse alrededor del cuello. Además, es posible utilizarlo como memoria USB para guardar documentos y fotos, ofrece hasta 15 horas de autonomía y dispone de 4 Gb de memoria interna. www.transcend.com.es

26 euros



Tu peso ex

BÁSCULAS PERSONALES CON LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA

Si quieres controlar tu peso con la máxima precisión a la vez que conoces datos sobre tu masa corporal, masa ósea, porcentaje de grasa y nivel de hidratación, necesitas una báscula con características tan avanzadas como las siguientes.

FAGOR BB-300 BF CON CONTROL DE HIDRATACIÓN

Además de medir el peso, el nivel de grasa y la masa muscular, calcula la hidratación corporal. Tiene una pantalla LCD con números de gran tamaño que facilita su lectura. Como es táctil, se pone en marcha con un toque del pie.
www.fagor.com/es



46
euros



TANITA BC-601 MEDICIONES SEGMENTALES

Esta báscula graba los datos en una tarjeta SD, de manera que permite analizar la evolución de los valores en el ordenador gracias al software de seguimiento incluido. También realiza una medición segmental de brazos, piernas y tronco a través de los electrodos manuales situados en los cables retractables que posee en la base.
www.flamagas.com

259
euros

UFESA BE0910 A DIETA

Ha sido diseñada específicamente para deportistas y personas que siguen una dieta. Tiene memoria para diez usuarios diferentes y una función analítica que ofrece información sobre los niveles de masa corporal, masa ósea e hidratación.

www.ufesa.es



75
euros

FITBIT ARIA CONECTIVIDAD INALÁMBRICA

Utiliza la red WiFi doméstica para enviar la información de cada usuario (peso, grasa corporal e Índice de Masa Corporal) a su cuenta privada cada vez que se pese. Admite hasta ocho perfiles diferentes y permite consultar las estadísticas en el ordenador y en un iPhone/iPod touch.
www.fitbit.com



★★★★★
RECOMENDADO
Gadget

120
euros

No todo es el peso...

...y las básculas más tecnológicas lo tienen en cuenta. El Índice de Masa Corporal (IMC) es igual de importante, ya que considera otros factores, como la altura o la edad, para valorar el estado nutricional de las personas. Esta variable se calcula considerando el peso y la altura (peso en kilogramos dividido entre la altura en metros), aunque las básculas realizan la operación de forma automática. Algunos modelos incluso miden el nivel de masa ósea, de hidratación o de grasa, y permiten establecer un objetivo al que llegar progresivamente.

Kacto



BOSCH PPW 2360 ENTRENADOR PERSONAL

Dispone de un modo normal y otro para deportistas que tiene un indicador de masa corporal y ósea. Además, reconoce automáticamente al usuario y posee una plataforma 3D que proporciona una base estable y ayuda a conseguir un mejor posicionamiento de los pies.

www.bosch-home.es

75 euros



14 euros

NEVIR NVR-3327 BBG CALORÍAS DIARIAS

Destaca porque es capaz de calcular las calorías diarias recomendadas, aunque también ofrece otros datos como la grasa y la hidratación corporal. Cuenta con una plataforma de vidrio templado extrafina (mide 16 mm), dispone de memoria para doce personas e incluye un display digital.

www.nevir.es

JOYCARE JC-37 GRAN PANTALLA

Presenta una plataforma de vidrio templado, se enciende automáticamente y cuenta con cuatro sensores de alta precisión que calculan el peso en la unidad de medida que prefieras. Su pantalla retroiluminada y sus grandes dígitos facilitan la lectura de los datos.

www.agomerum.com

40 euros



30 euros

BEURER GS39 CON VOZ

Posee función de voz en varios idiomas (alemán, inglés, francés, español y ruso) con volumen regulable y una pantalla con iluminación en color azul. También tiene cuatro espacios de memoria directos con almacenamiento y recuperación del último valor medido.

www.pixmania-pro.es



TAURUS SYNCRO GLASS AMPLIA MEMORIA

25 euros

Tiene capacidad para memorizar diez usuarios diferentes, y cuenta con la opción Body Fat Control, que proporciona el porcentaje de grasa corporal. Posee una plataforma de cristal de seguridad y una pila de litio de larga duración.

www.taurus.es

TEFAL GOAL PARA PERDER PESO

Incorpora una función denominada Objetivo que permite establecer el peso que se quiere alcanzar. En la pantalla retroiluminada se indica el peso actual y se muestra una barra de progreso con la evolución hasta esa meta.

www.tefal.es

50 euros



EXIS CARE BE-200 EN TRES COLORES

22 euros

Disponible en blanco, naranja o negro, esta báscula cuenta con un diseño de cristal y tiene unas dimensiones de 25 x 25 x 2,5 cm. Su pantalla LCD retroiluminada en azul se enciende cuando detecta que una persona se ha situado sobre ella y se apaga automáticamente.

www.flamagas.com

CON REAJUSTE
AUTOMÁTICO
A CERO E
INDICADOR DE
SOBRECARGA



Gadget concurso

¿Te gustan estos gadgets? Para conseguirlos sólo tienes que enviarnos un SMS*. Entre los participantes, elegiremos al ganador.

3 ARCADIE MINICONSOLA IPHONE COMO ANTAÑO

Si echas de menos los mandos de juego tradicionales, aquí tienes la solución. Arcadie es capaz de convertir tu iPhone/iPod touch en una auténtica máquina arcade para que puedas disfrutar al máximo de juegos como Classics Ping, Defender o Alien Invaders. No necesita alimentación externa ni configuración previa. Simplemente, introduce tu terminal por la parte trasera de Arcadie, acóplalo en su conector de 30 pin, descárgate una de las apps compatibles y... ¡a jugar!

Todos los datos en www.curiosite.es

Envía
Gadget
(espacio)
Arcadie
al 27171



CORTESÍA DE
WWW.CURIOSITE.ES

2 TUCANO BULLDOG MESSENGER PROTECCIÓN A LA MODA

Esta bolsa formato bandolera cuenta con diversos compartimentos y un espacio interior acolchado capaz de albergar un Macbook de 15" o cualquier portátil de 13 ó 14". También dispone de una correa ajustable para el hombro, una solapa con apertura de velcro oculto y un bolsillo con cremallera para los accesorios. Como ha sido fabricada en nylon, resulta ligera a la par que resistente. Está disponible en varias combinaciones de color; en Gadget sorteamos dos: el modelo negro y el rojo/gris.

Todos los datos en www.tucano.com



Envía
Gadget
(espacio)
Tucano
al 27171



Envía
Gadget
(espacio)
Guinness
al 27171

GUINNESS WORLD RECORDS 2013 LAS HAZAÑAS MUNDIALES EN 3D

Además de recopilar los últimos récords del mundo, la nueva edición del libro Guinness World Records (que viene publicándose desde 1955) incluye imágenes de realidad aumentada para que puedas visualizarlas en 3D a través de un smartphone o tablet. Incluso te permite fotografiarte con ellas y compartirlas en las redes sociales. Te garantizamos que algunas de las hazañas son impresionantes... ¡La diversión está asegurada!

Todos los datos en www.planetadelibros.com

¡Enhorabuena!

**GANADORES DEL
GADGET
CONCURSO Nº 46**

En el
próximo número
publicaremos
los ganadores del
Gadget Concurso
nº47

**One for All Wireless
TV Sender**
• David Corcho Naranjo
(Guadalajara)

IDAPT Universal Charger i2+
• Federico Bonastre
(Alicante)

Genius SP-i165
• Mario del Moral
(Cádiz)



Concurso Facebook

¿Quieres conseguirlo gratis? Sólo tienes que hacerte fan de nuestra página en Facebook: **Revista Gadget**. Entre todos nuestros seguidores presentes a 15 de diciembre, elegiremos al ganador.

GEAR4 ANGRY BIRDS SPEAKER RED BIRD TU MÚSICA, CON ASPECTO 'ENFADADO' DIVERTIDO

Los aficionados al videojuego más famoso del momento están de enhorabuena. Gear4 ha creado un simpático altavoz con licencia oficial de Angry Birds que, además de reproducir tus canciones, tiene un aspecto realmente original. Por fuera, es una réplica del protagonista del juego, y por dentro, incluye un sistema de sonido 2.1, con controles de volumen y graves. Como cuenta con una conexión jack 3,5 mm, es compatible con todo tipo de smartphones, tablets y reproductores. Viene con una base para colocar el dispositivo.

Todos los datos en www.gear4.com



HAUPPAUGE PCTV BROADWAY 2T TV EN STREAMING

¿Quieres ver la televisión a través de tu smartphone o tablet en cualquier lugar? Pues lo único que necesitas es conectar el Broadway 2T a tu televisor y al router de la red doméstica (vía WiFi o Ethernet). Cuenta con un sintonizador dual de TDT, por lo que te permite visualizar tu programa favorito en el navegador web, mientras grabas otro canal en una memoria USB o disco duro externo. Y al ser multiplataforma, puedes utilizarlo con cualquier dispositivo iOS o Android, así como con un ordenador PC o Mac. Por cierto, se sirve de un compresor por hardware de video H.264 de Alta Definición para convertir los programas y videos a formato .ts.

Todos los datos en www.hauppauge.com

Envía
Gadget
(espacio)
Broadway
al 27171



DYSON HOT CALEFACCIÓN RÁPIDA Y UNIFORME

Ahora que ha llegado el frío, el mejor regalo que podemos hacerte es un calefactor tan avanzado y eficaz como el que nos propone Dyson. Cuenta con la tecnología patentada Air Multiplier, que expulsa el aire por una apertura de 2.5 mm situada en el aro mediante un proceso conocido como inducción y arrastre. Además, es más seguro que los calefactores tradicionales y viene con un práctico mando a distancia que permite, por ejemplo, programar la temperatura entre 1 y 37 °C o ajustar la velocidad del flujo de aire. ¡Ah! Y también tiene función ventilador, que para el veranito viene muy bien.

Todos los datos en www.dyson.es

Envía
Gadget
(espacio)
Dyson
al 27171



* Su número de móvil queda registrado en la BBDD inscrita en la APD, responsable GRUPO V. SLU y Ud. Otorga su consentimiento para que pueda utilizarse para envíos gratuitos de ofertas de GRUPO V. SLU. Conforme a la ley vigente, puede darse de baja y ejercitar su derecho de acceso, rectificación, cancelación u oposición indicando su teléfono a GRUPO V. SLU. C/ Valportillo Primera, 11. 28108 Alcobendas - Madrid. Monsan, Aptdo 287, 08184 Barcelona. Coste Máx. 1,45€ IVA Incl. Nº atn. Cte.902541777. E-mail: soporte@grupovs Servicio únicamente para España. Este concurso comprende 2 Tucano Bulldog Messenger, 1 Hauppauge Broadway 2T, 3 Arcadie Miniconsola iPhone, 1 libro Guinness World Records 2013, 1 Dyson Hot y 1 Gear4 Angry Birds Speaker Red Bird.

Energy Photo Frame 850 Soft Black

• Luis Pérez Rosa
(Puertollano)

• Hauppauge MyTV 2GO-m

• Fernando García Ibáñez
(Murcia)

3 PNY Pro-Elite UHS-1 32 Gb

• José Carbajo
(Valladolid)

• María San Miguel
(Albacete)

• Ruth Camino
(Madrid)

NEXUS 4 GOOGLE SE CASA CON LG

Los Nexus son los smartphones diseñados por Google y fabricados por otros (esa misma denominación se aplica a sus tablets, y también ocurre lo mismo). Antes fueron HTC y Samsung, ahora, LG (y Motorola?, nos preguntamos muchos). Su primer 'hijo' es el Nexus 4, un smartphone con lo más moderno del SO Android (4.2) y una pantalla de 4,7 pulgadas (1.280 x 768, 320 ppp) True HD IPS Plus, con cristal ligeramente curvado Corning Gorilla Glass 2. Equipa un procesador Qualcomm Snapdragon S4 Pro a 1,5 GHz, apropiado para gráficos 3D enriquecidos y apoyado en 2 Gb de RAM. En lo que se refiere a su cámara, es de 8 Mp y puede capturar imágenes Photo Spheres, es decir, hacia arriba, abajo y alrededor. También incluye la versión más novedosa de Google Now, para recibir recordatorios de los próximos vuelos, reservas en restaurantes, confirmaciones de hotel e, incluso, información fotográfica de tu alrededor. Está disponible con 8 ó 16 Gb de memoria interna y, por cierto, recarga su batería de forma inalámbrica. play.google.com/store



FERRARI BY LOGIC3 SCUDERIA P200 ¡VAMOS, FERNANDO!

La estética de los Scuderia P200 imita la de los cascos usados por el equipo del cavallino en los boxes de carreras y presume de acabados con metales diversos y fibra de carbono. Cada auricular, de 50 mm, tiene unas almohadillas interiores ultrasuaves y transpirables, y está equipado con tecnología HAS (High Audio Scene), que permite un efecto de sonido 3D. Además, vienen acompañados por una funda de transporte, fabricada también en fibra de carbono. www.logic3.com



349
euros

250
euros

BOSE SOUNDLINK AIR SU PRIMER ALTAVOZ CON AIRPLAY

Se llama Bose Soundlink Air y permite disfrutar de toda la música almacenada en los dispositivos de la firma de la manzana o en el PC. Es de tipo inalámbrico y sólo precisa una conexión WiFi. Se vale de cuatro pequeños altavoces de neodimio que proporcionan un audio claro en frecuencias altas y medias. www.bose-es.com

COMO ACCESORIO, UNA
BATERÍA RECARGABLE

BEST BUY EASY HOME DVB-T HD SMART PUENTE ENTRE LA TELE E INTERNET

El Easy Home DVB-T HD Smart es un sintonizador TDT en Alta Definición con conexión a Internet que permite, por ello, utilizar un gran número de aplicaciones, acceder a funciones de televisión interactiva, participar en redes sociales, leer noticias, compartir imágenes, etc. Realiza la conexión mediante un adaptador inalámbrico WiFi incluido y también sirve como reproductor de contenidos multimedia. www.bestbuy-int.com



45
euros

Gadget

Director: David Bravo

Redactora Jefe: Laura Sacristán
Colaboradores: Juan Castromil, José de la Fuente, Carolina Denia, Regina de Miguel, Verónica Díaz, DeenOX, Mario de Lucas, Javier San Juan, Alberto Martín Herranz, Agustina Moneque, Laura Pajuelo, Susana Velasco y Javier Palazón.
Maquetación: Sebastián Romiti
Fotografía: Grupo V y Shutterstock
Jefes de Publicidad: Carmina Ferrer (cferrer@grupov.es)

Publicidad Barcelona:

Cristina Meseguer
(c.meseguer@grupov.es)

Diseño de Publicidad: Silvia Pérez

GRUPOV

Editor:

Martín Gabillondu Viqueira

Director Financiero:

Juan Manuel Martín-Moreno

Director Comercial:

Ángel Luis Fernández-Palacios

Director de Expansión:

Rafael Morillo

Director de Producción:

Andrés Valladolid

Director de Publicaciones:

Juan Francisco Calle

Directora de Administración

y contabilidad: Mar Molpeceres

Directora de Control de Gestión

María Pérez Acín

Director de Marketing:

Ignacio Bustamante

Dirección de Arte: Javier Corral

Redacción, publicidad y suscripciones:

C/ Valpórtulo Primera, n.º 11

28108 Alcobendas (Madrid)

Tel. 91 662 21 37 • Fax 91 662 26 54

www.grupov.es

Suscripciones:

suscripciones@grupov.es

E-mail: gadget@grupov.es

Delegación Cataluña:

Muntaner, 270, 5.º D • 08021

Barcelona

Tel.: 932 414 251 • Fax: 932 411 917

Publicidad UK:

UK Media Representation

For all enquiries relating to

advertising from the UK please

contact:

Major Media Sales Ltd

Tel. 0044 1453 756388

Email:

enquiries@majormediasales.com

Fotomecánica: Absolute Color

Imprime: Rotedic

Distribuye: S.G.E.L. - Avda.

Valdelaparra, 29

28108 Alcobendas (Madrid)

Tel. 91 657 69 00

Depósito Legal: M-57263-2008

ISSN: 2254-9900

Solicitud de control aceptada por OJD

ARI Asociación de
Revistas de Información

NOTA: Las opiniones, datos y comentarios serán responsabilidad de los firmantes. No se mantendrá correspondencia con los lectores de Editorial Grupov. Prohibida la reproducción total o parcial de artículos, fotografías o dibujos, salvo autorización expresa por escrito de Grupov. Precio 180 euros (incluido IVA). Canarias 195 euros (incluido IVA).

EASY TV Nomad

El televisor que va contigo



79,90 €



EASY TV TRAVELER

TELEVISORES PORTÁILES BEST BUY

(modelos Nomad y Traveler)

- Pantalla LCD de 7 pulgadas con TOT HD incorporado
- Dispone de batería interna ofreciendo varias horas de funcionamiento y de puerto USB
- Graba canales HD y estándar usando dispositivos externos (pendrives, discos duros, etc.)
- Reproduce todo tipo de archivos multimedia incluyendo formatos en alta definición (MKV)
- Soporte vertical y altavoces estéreo integrados en la unidad
- Mando a distancia y cable + antena exterior incluidos en la unidad



79,90 €



Easy Home TWINTUNER HD



54,90 €

EL DOBLE SINTONIZADOR PERMITE GRABAR Y VISUALIZAR OTRO CANAL AL MISMO TIEMPO

- Sintonizador Dual TOT HD que permite grabar un programa mientras se ve otro canal, o bien grabar dos canales diferentes simultáneamente.
- Grabación de canales en alta definición y estándar en dispositivos de almacenamiento externo USB (pendrives, discos duros...).
- Reproduce todo tipo de vídeos incluyendo formatos en alta definición (MKV).
- Compatible con resoluciones de hasta 720p y 1080p a través de su conexión digital HDMI.
- Función Timeshift para pausar una retransmisión en vivo y luego retomarla en diferido sin perder un segundo de contenido.

RECORDING



WATCHING



Easy Home DVB-T HD TOPBOX



23,90 €

Easy Home DVB-T HD VIVA!



23,90 €

- SINTONIZADORES TOT DE ALTA DEFINICIÓN** (modelos TopBox y Viva)
- Conexión a TV a través de HDMI o EUROCONECTOR.
 - Reproductor / Grabador multimedia en alta definición a través de USB.
 - Función Timeshift

DVB-T HD TERRESTRAL



Easy Home DVB-T HDsmart

SERVICIOS DE INTERNET EN LA TV



- Conexión Wi-Fi a Internet a través de adaptador inalámbrico USB que se incluye con el producto.
- Consulta de noticias y otros contenidos RSS.
- Acceso a las redes sociales como Twitter y Facebook.
- Incluye un gran número de aplicaciones: video bajo demanda, audio, redes sociales, compartir imágenes, noticias, información meteorológica...
- Función PVR por USB para grabar programas y reproducción multimedia (requiere de Hub USB adicional).



44,90 €



Los precios incluyen el 21% de IVA. Los precios y especificaciones pueden variar sin previo aviso. Los precios señalados pueden variar ligeramente fuera de la península (Canarias, Andorra y Baleares). (*) Todas las marcas son propiedad de sus respectivos propietarios.



902 408 408
info@bestbuy-int.com
www.bestbuy-int.com
www.tiendabestbuy.com

Panasonic
ideas for life

LANZA. COMPARTE. DISFRUTA.



Smart VIERA, más que un televisor.

Convierte tus momentos en experiencias inolvidables, con Smart VIERA y el exclusivo SWIPE & SHARE. Desliza tu dedo por tu smartphone o tablet y lanza tus fotos, vídeos, música y webs para compartirlos con la mejor calidad de imagen en la gran pantalla de tu televisor. Solo necesitas descargar la aplicación Viera Remote y preparar tus dedos para lanzar y compartir en tu Smart VIERA. Un televisor inteligente, con una calidad de imagen sin precedentes y un diseño pensado para gustar. Lanzar, compartir y disfrutar de tu mundo con un solo gesto, es una buena idea.

Una idea de Panasonic.

www.panasonic.es

SÍGUENOS EN:    /PanasonicESP



TU SMART VIERA
TE PUEDE SALIR
GRATIS

Informate y participa en:
www.panasonic.es/promociones
Premios válidos para todos los series
Smart VIERA LED 107cm, 121cm, 131cm,
151 y 171. Del 01/11/2011
al 30/06/2012.

ADemás...

Si registras tu SMART VIERA DT o WT
en: www.panasonic.es/promociones
Podrás elegir entre:
1 Cámara SKYPE o 2 gafas Activia 3D



Descubre aquí más
sobre el Swipe & Share.